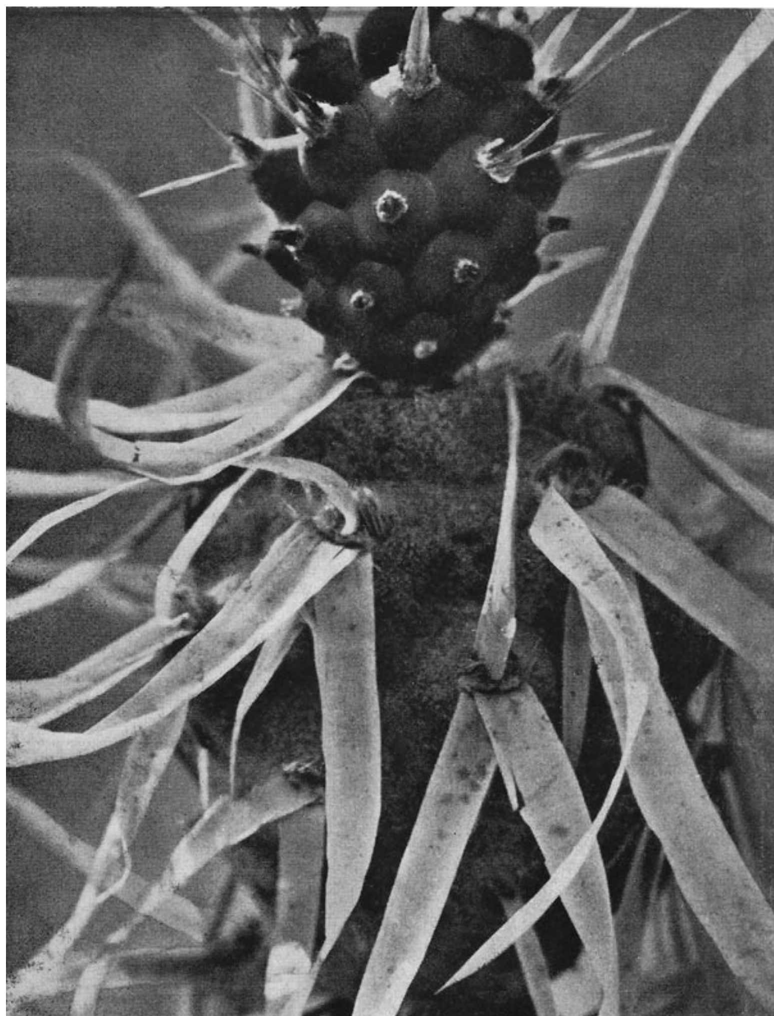
VISIT…

LANZAROTE

Caliente.com

KAKTEEN
PFLANZEN
SAMEN



1927-1937

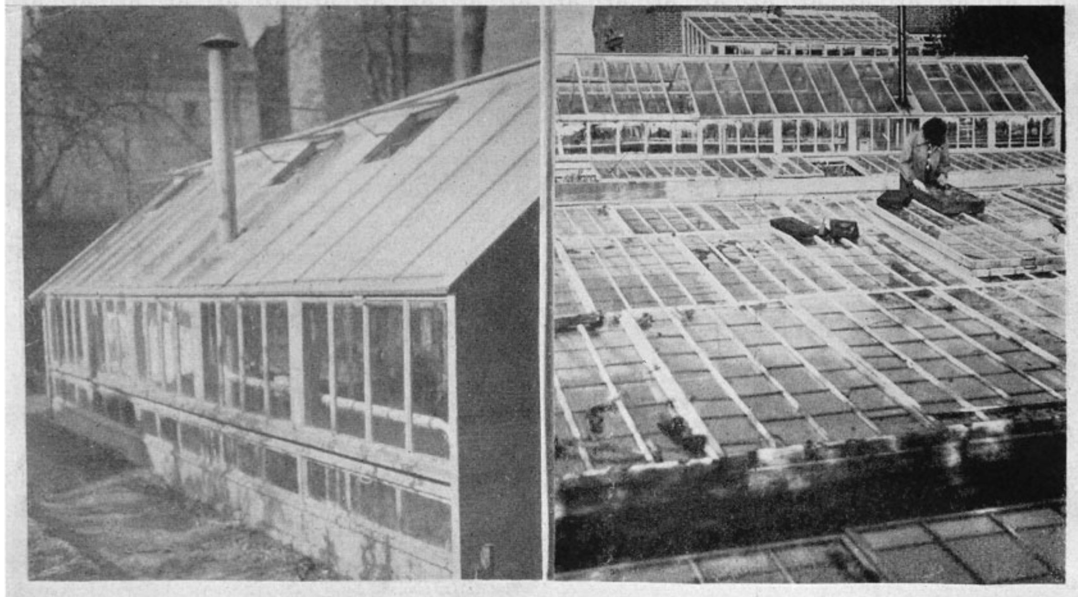


JAHRE
KAKTEEN-
FORSCHUNG

CURT BACKEBERG

VOLKSDORF BZ. HAMBURG, IM SORENFELDE 15

POSTCHECK-KONTEN: HAMBURG 5758
WIEN B 193707 / 's GRAVENHAGE 145 88
BRÜSSEL 350320 / ZÜRICH VIII/13445 / PRAG 78460
HAMBURGER SPARKASSE v. 1827: KONTO 17/14



1927: Das erste Glashaus in der Innenstadt Hamburgs   1937: Die heutige Anlage in Volksdorf, Im Sorenfelde

★ 10 JAHRE KAKTEEN-FORSCHUNG ★

GRUPPEENBILDER AUS MEINEN BOTANISCHEN SAMMLUNGEN:



LOBIVIEN



MAMILLARIEN



CERREEN

DIE SAMMLUNGEN DIENEN DEM BOTANISCHEN STUDIUM, DER VERMEHRUNG UND DER SAMENGEWINNUNG.

Die Samenzucht: Samenträger für künstliche Bestäubung u. Keimkontrolle



Samen Keimkontrolle



Rebutien Samenträger



Beim Bestäuben

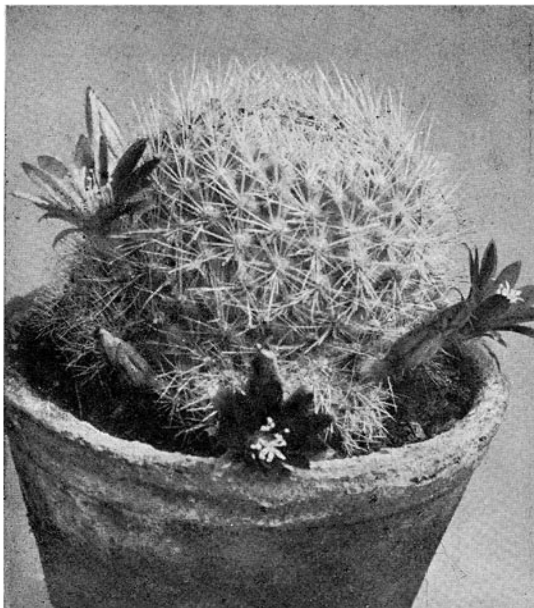
Die Samen werden laufend auf Keimfähigkeit geprüft! Bei geringerer Keimung erfolgt Mehrlieferung.

KAKTEEN

SAMEN UND PFLANZEN

Verkaufsbedingungen: Zahlung mit Auftrag erbeten auf meine Postscheckkonten oder mit Scheck bezw. Postal-Money-Order. Alle Pflanzenpreise verstehen sich per 1 Stück, alle Samenpreise per Portion bezw. 100 Korn (50 Korn zum 100 Korn-Preis). 500 und 1000 Korn ÷ 20% Rabatt. Verpackung wird billigst berechnet. Für größeren Samenbedarf Anfrage erbeten. Bei Anfragen bitte nicht das Rückporto vergessen! Portionsweise angebotener Same ist von meinen Kulturpflanzen in beschränkter Zahl geerntet; daher empfiehlt sich rechtzeitige Bestellung.

Conditions: Money with order is requested, by cheque or money order. Price of plants are per 1 piece, of seeds per I portion, per 100 seeds. 50 seeds at the price of 100; with 20% reduction on orders of 500 and 1000 seeds. Ask for a quotation for larger orders. Packing will be charged as cheaply as possible. Please send return postage with enquiries. The seeds are continually tested for germination; where this is low, more is supplied.



Samenträger-Pflanze von:
Rebutia xanthocarpa v. coerulescens
(herrlich blaurot blühend)

ZEICHEN (SIGNS):

●: Besonders schön oder blühwillig — Especially beautiful or free flowering
○: Selten, wenig im Handel — Rare, few in commerce
+: Für Erwerbszüchter sehr geeignet — Recommended for nurserymen
P: Pfropfung (Grafted) O: Originale S: Sämlinge (Seedlings)

ZUR BEACHTUNG (ATTENTION):

Dieser Katalog ist ein Verzeichnis der bei mir vorhandenen Pflanzen; soweit solche nicht vorrätig, kann auf Wunsch Vermehrung von allen Arten gemacht werden. Der beiliegende Bestellschein gilt auch als Vormerk-Auftragsschein; nicht Vorrätiges wird auf Wunsch dann automatisch nach erfolgter Vermehrung versandt. Weitere Bestellisten werden auf Wunsch gern gratis zugesandt*)

This Catalogue is a list of the plants in my possession which can be delivered. An order form is enclosed. (Also for advance booking, for any species [which is not in stock for sale] can be propagated on request, These orders are fulfilled automatically as soon as the plants have been propagated. More order forms will be sent on request.

(101): Eingeklammerte Nummern hinter den Gattungsnamen zeigen die No. im System der B. f. K.
(Numbers in brackets after the generic name are the numbers in the system of B. f. K.

		Pflanzen	Samen 1 Port.	%
	Anhalonium (Lophophora *Coult.*) (121)			
	(Mexikan. „Schnapskaktus", Peyotl)			
	2 Lewinii	—	—	—
● ○	3 **Williamsii** (OP)	2.00/3.—	—.30	2.—
	4 Zieglerianum	—	—	—
	Arequipa (Echus., Echps.) (49)			
	(Sehr seltene Gattung, rotblühend, Südperu)			
○ ●	5 **leucotricha**, selten! (OP)	2/8.—	—.20	1.50
● ○	1039c **Weingartiana** (Bckbg. n. sp.) (OP)	2/5.—	—.60	4.80
	Ariocarpus („Lebender Fels")			
	Hier Sammelgattung; besteht aus: Roseocactus (139) Encephalocarpus (140) und Ariocarpus (140)			
	10 Kotschoubeyanus (139)	—	—.15	—.65
	16 scapharostrus	—	—	—
	17 trigonus (140)	—	—.15	—.65
	Astrophytum (Echus.) (109) (Sternkaktus)			
+ ● ○	30 **asterias** (O)	—	—.25	1.—
○	33 aureum (SP)	—	—.25	—
	32 capricorne	—	—	—

*) Anliegend: 1 Bestellschein (auch für Vormerk) — Enclosed: 1 Order Form (also for advance booking)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	34	— major	—	—	—
	35	— senile	—	—	—
+ ●	32a	**myriostigma** (O)	4.—	—	—
	34a	— coahuilense (O)	—	—	—
	35a	— nudum	—	—	—
	37	— **potosinum**	—	—.40	2.50
	36	— tetragonum	—	—.25	1.—
	38	— **tulense** (O)	—	—.30	2.—
	40	ornatum (O)	2.—P1.—	—.20	1.—
	41	— Mirbellii	—	—.20	1.—

CEREUS

(Alter Sammelgattungsname)

Hierunter sind die einzelnen Gattungen in sich geordnet.
(N = Nördliche Arten [Northern-species])

Acanthocereus (78) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	115	albicaulis (O)	8.—	—	—
	365	pentagonus	—	—.15	1.—

Aporocactus (33) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	275a	flagelliformis	—	—	—
	275b	flagriformis	—	—	—

Armatocereus (78) Bckbg. n. g.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	166	Cartwrightianus (O)	6/12.—	—.30	1.35
● +	293e	**Godingianus**	8/15.—	—.30	2.40
		Macht jährlich abgesetzte Triebe! (adds joints yearly, pretty species)			
○	321	**laetus**	—	—.20	1.35
● ○	336	**matucanensis** (Bckbg. n. sp.)	—	—.30	2.—

Arthrocereus (54)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	159c	Campos-Portoi	2.50	—	—
	242	Damazioi (OP)	2.50	—	—
	386b	Rondonianus (Bckbg. n. sp.) (OP)	4.—	—	—

Arrojadoa (101) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	362	penicillata	—	—	—
● ○	386	rhodantha (O)	1.50/4.—	—.30	—

Bergerocactus (91) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	262	Emoryi	—	—.20	1.50

Binghamia (48) Siehe (sec.): Seticereus!

Borzicactus (46) Siehe auch: Loxanthocereus

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
● +	347	**Morleyanus**	6/20.—	—.30	2.40
● +	386e	Roezlii	—	—	—
● +	397d	**sepium**	—	—.25	2.50
	432	Ventimigliae	—	—	—
○ +	432d	**Websterianus** (Bckbg.)	15.—	—.40	3.60
○ +	432e	„ v. rufispinus (Bckbg.)	15.—	—.40	3.60
		Alle blühen gern! (all flower as small plants; pretty species)			

Browningia (43)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ●	161	**candelaris**	—	—.20	1.30

Carnegiea (Lepidocereus) (84) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	290	gigantea	—	—.15	—.65

Cephalocereus (99) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ○ ●	50	**Dybowskii.** prächtigste Art (most beautiful)	—	—.15	—.65
○ ●	276	**fluminensis** (P)	2.50	—.15	—.65
	65	senilis (P)	1.20	—.20	—.70
	428	Ulei (S, P)	1.50/2.50	—	—

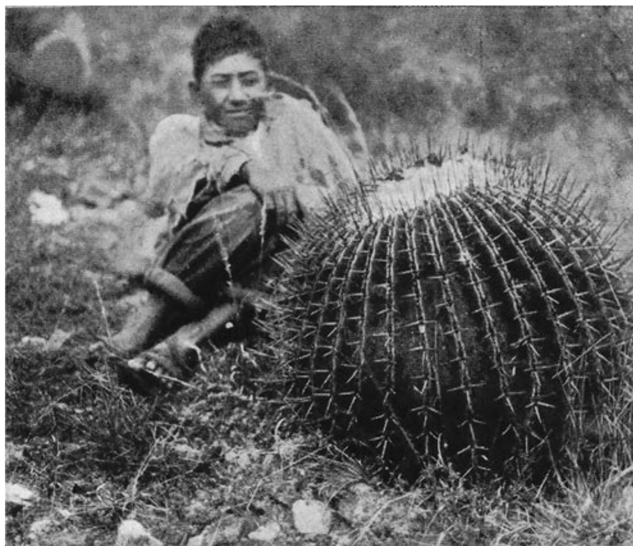
Chamaecereus (55)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	295	grandiflorus (P)	3.—	—	—
	401	Silvestrii normal	—.50	—	—

Cleistocactus (45)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	146	Baumannii v. colubrinus (O)	2.—	—.20	—.90
+ ○	159a	Buchtienii (Bckbg. n. sp.) (O)	1/4.—	—.15	1.—
+ ●	308	Herzogianus (Bckbg. n. sp.) (S u. O)	—.25/2.—	—.10	1.—
	343	**Morawetzianus** (Bckbg. n. sp.) strohgelbe Stacheln!	—	—.40	3.20
	403	smaragdiflorus (O)	3.—	—.30	1.50
	413	Strausii (S)	2/6.—	—.30	1.25
+ ●	412	— v. **jujuyensis** (n. v.) braune Stacheln (S)	—.40/2.—	—.20	—.65

		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	423a tominensis . . . . . (O)	3/6.—	—	—
	428 tupizensis, echt!	—	—.40	3.—
	Clistanthocereus Bckbg. n. g. (45 a)			
	307a Hertlingianus	—	—	—
	Corryocactus (33)			
+ ●	154 **brachypetalus**	—	—.30	1.33
+ ●	155 **brevistylus**	—	—.30	1.35
+ ●	337 **melanotrichus** (Erdisia?) . . . . . (O)	1.20	—.10	—.60
	Erdisia (34)			
	336a maxima (Bckbg. n. sp.) . . . . . (O)	4.—	—.50	4.—
	339 **Meyenii** . . . . . (O)	2/4.—	—	—
○	398 Sextoniana (Bckbg. n. sp.) . . . . . (O, OP)	1/3.—	—	—
	407 spiniflora . . . . . (OP)	4.—	—	—
○	410 erecta (pr. n. n. sp.) . . . . . (O)	3.—	—.15	1.—
	427a squarrosa (tuberosa pr. n.) echt . . . . . (O)	2/4.—	—	—
	Eriocereus (39) (*Harrisia* z. T.)			
	335 Martinii . . . . . (O)	— .10	—.20	—.80
	371 pomanensis	—	—.20	1.50
+ ●	418 **tephracanthus**. Ia Unterlage (fine grafting stock)	4.—	—.20	1.35
	424 tortuosus	—	—.20	1.—
	Escontria (85)			
+ ●	200 chiotilla . . . . . (SP)	2.50	—	—
	Espostoa (103) N T			
	68/70 **Samen**: Mischung div. Stachelfarben (gelblich, rötlich, gefleckt). (Fresh, 1937 seed which germinates well. Spines of all colours: Yellowish, white, reddish) Neue Ernte 1937: Gut keimend!	—	—.40	2.10
		Per Gramm RM 15.— = 2500 Korn (grains)		
	68 lanata, mit rosa Stacheln	—	—.50	3.50
○	70 **sericata** (Bckbg. n. sp.) neue Ernte, schneeweiß . . . . (SP)	1.50/2.50	—.50	3.50
	Eulychnia (38)			
	102 acida . . . . . (SP)	1.50	—	—
	318d iquiquensis	—	—.15	1.—
	406 spinibarbis	5.—	—.45	—
	Gymnanthocereus Bckbg. n. g. (43a)			
	Seltene, charakteristische Cereen mit kahlen Blüten. (Very rare Cerei from North Peru, n. g. They form characteristic bodies.)			
● ○	203 **chlorocarpus** . . . . . (OP)	12.—	—.30	2.40
● ○	350 **microspermus** (Bckbg.) . . . . . (5)	1.50/3.—	—.60	4.80
	Haageocereus (52) (Nachtblüher — Night-blooming)			
	Diese Gattung enthält die schönsten und buntesten aller Cereen: Gelb, braun, rötlich, orange usw. (All Haageocerei are most beautiful Cerei: Yellow, red, brown)			
+ ●	105 **acranthus** . . . . . (OP)	5.—	—.20	1.50
	381a aureispinus (Bckbg. n. sp.) . . . . . (O/OP)	15.—	—	—
	141 australis (Bckbg.) . . . . . (OP)	2/4.—	—.40	3.20
+ ●	205 **chosicensis** (Bckbg. n. sp.) . . . . . (OP)	2.50	—.20	1.—
○ ●	251 decumbens . . . . . (OP)	3.—	—.60	—
○	318c humifusus (Bckbg. n. sp.) . . . . . (O)	8.—	—	—
+ ○	380 **laredensis** (Bckbg. n. sp.)	—	—.20	1.35
	349 Olowinskianus (Bckbg. n. sp.)	—	—.50	4.—
+ ○	349a pacalaensis (Bckbg. n. sp.) . . . . . (SP) (herrliche, goldgelbe Nadeln — delightful golden spines).	2.—	—.20	1.50
○	374a platinospinus (Bckbg. n. sp.) . . . . . (OP)	4.—	1.20	—
+ ●	380 **pseudomelanostele** (Br. & R. W. & Bckbg.) . . . . . (OP)	3.50	—	—
○	417 talarensis . . . . . (OP)	15.—	—	—
● ○	434 **versicolor** Typ (Bckbg. n. sp.)	3/12.—	—	—
	434a — v. atroferrugineus (n. v.) . . . . . (O)	8/15.—	—	—
	434b — v. spinosior, (n. v.) ohne Zentralstacheln	—	—	—
	434c — v. xanthacanthus (W. & Bckbg.)	—	—	—
	Harrisia (87) (39) N			
	157 Bonplandii	—	—.15	1.—
	159 Brookii	—	—.40	1.55
	335 Martinii . . . . . (S)	—.40	—.20	—.80
	424 tortuosa . . . . . (S)	—.60	—.15	1.—
	Hylocereus (31) N			
	429 undatus	—	—.25	1.25
	Lemaireocereus (83) N			
	140b Aragonii . . . . . (OP)	8.—	—	—
○	150b Beneckei (farinosus) . . . . . (OP)	5.—	—	—
+	160 candelabrum	—	—.10	—.45
	190 chende . . . . . (S)	—.50	—.10	—.45



1928:

REISE DURCH MEXICO

1928 wurde auf einer Studienreise ganz Mexiko durchquert und der Vulkan Ixtaccihuatl bestiegen.
(In 1928 a trip was made to study the whole of Mexico and the Volcano Ixtaccihuatl climbed.)

Mein Indio-Boy neben einem „jungen“ Echus. ingens

Auf dieser Reise wurden zwei besonders schöne Mamillarien wiedergebracht: Mam. jaliscana und die derzeit verschollene Mam. cephalophora.
(On this trip two specially beautiful Mamillarias were re-discovered: Mamillaria jaliscana and the then lost Mam. cephalophora.



Wir reiten durch einen Urwaldfluß

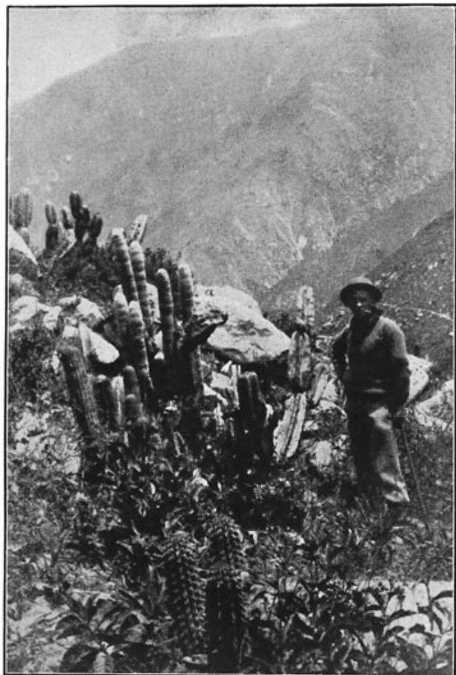


Unsere Pferde stehen bis zum Bauch im Sumpf

1929:

EINE REISE DURCH VENEZUELA UND NORDCOLOMBIA

Die Durchquerung Venezuelas und des nordkolumbianischen Urwalds war eine schwierige Aufgabe. Es wurden mehrere neue Pilocereen gefunden und das Vorhandensein von Mamillaria im Innern von Venezuela festgestellt.
(The traversing of Venezuela and the north Colombian forests was a difficult task. Many new Pilocerei were found and the existence of Mamillaria in the interior of Venezuela established.)



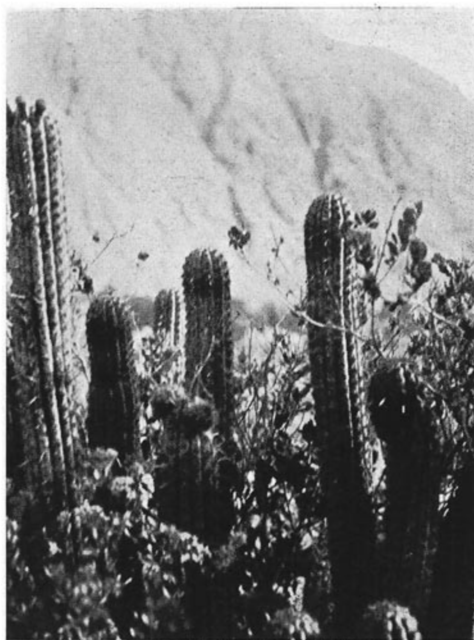
Im centralperuanischen Gebiet

1931:
REISEN DURCH PERU UND BOLIVIEN

Zum ersten Male seit Br. & R. wurden 1931 ganz Peru und Bolivien durchreist, viele alte Arten wiedergebracht und neue dazu gefunden.
(For the first time since Br. and R. the whole, of Peru and Bolivia was traversed, many old species re-discovered and new cues found.)

1931:
IN DER KORDILLERE

Die Reise 1931 brachte zuerst Kunde von den schonen, bunten Cereen der Hochkordillere. Viele prächtige Neufunde folgten.



HAAGEOCEREUS ACRANTHUS

(The 1931 trip first brought news of the beautiful, many-coloured Cerei of the High Cordilleras. Many beautiful new species resulted.)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	193	chichipe	—	—.10	—.15
+	250	deficiens	—	—.10	—.45
	260	eburneus	—	—.10	—.40
+	300	griseus	—	—.10	—.45
+	334	marginatus	—	—.15	—.80
+	379	pruinosus	—	—.10	—.30
+	411	stellatus	—	—.10	—.30
		Leocereus (94) N			
	293	Glaziovii	—	—	—
○	338b	melanurus (OP)	15.—	—	—
○	338c	bahiensis (OP)	6.—	—	—
		Lophocereus (97) N			
○	340b	**Mickleyi** (Schottii monstrosus?) (OP)	5.—	—	—
	395	Schottii	—	—.20	—.75
		Loxanthocereus Bckbg. n. g. (46 a) (Borzic. z. T.)			
●	100	**acanthurus**	3/12.—	—.40	1.50
●	266	eriotrichus (Bckbg. n. sp.)	—	—.80	6.—
	267	— v. longispinus (n. v.)	—	—.60	—
○	272	Faustianus (Bckbg. n. sp.) (SP)	3.—	—.55	4.—
○	318	Jajoianus (Bckbg. n. sp.) (OP)	10.—	—.40	3.35
○	398	Sextonianus (P)	1.50/2.50	—.60	—
		Machaerocereus (89) N			
	299	gummosus	—	—.15	1.—
		Mediocactus (27) (Tropisch)			
	210	setaceus (coccineus?)	—	—.30	—
		Monvillea (41)			
	167	Cavendishii	—	—	—
○ !	315	insularis (äußerst selten v. d. Insel Fernando Noronha!) (The rarest) (OP)	12.—	—	—
+	366	**phaeacanthus**	—	—.10	—.75
		Morawetzia Bckbg. n. g. (48 a)			
		Wertvolle neue Gattung ähnlich Oreocereus. Blüht in ca. 30—40 cm langen Stücken; schnell wachsend. (Valuable new genus, resembling Oreocereus. Pieces ca. 30—40 cm long will flower; rapid grower.)		**Kultursamen!**	
● ○ +	253	**Doelziana** (Bckbg.) (OP)	2.50	—.60	4.80
		Myrtillocactus (96) N			
+	284	geometrizans	—	—.10	—.35
		Neoraimondia (35)			
+ ●	332	**macrostibas Typ.** Wundervolle Sämlinge. (Very delightful seedlings)	—	—.30	2.50
○ +	332a	— roseiflora (n. v.) sehr schön	—	—.35	3.—
	333	— v. gigantea (n. v.)	—	—.20	1.25
		Nyctocereus (86) N			
	397	serpentinus (O)	—.80	—	—
		Oreocereus (44)			
+ ●	176	**Celsianus** (var.) (OP)	1.50/2.50	—.10	—.65
	177	— v. Bruennowii (OP)	2.50	—	—
	178	— v. lanuginosior (OP)	2.50	—	—
+ ●	278	**fossulatus** (OP)	1.75	—	—
	279	— v. lanuginosior (OP)	2.—	—	—
○	307	Hendriksenianus (Bckbg. n. sp.)	5.—	2.—	—
+ ●	425	**Trollii** (P)	1/2.—	—.10	—.50
	431b	variicolor (Bckbg. n. sp.)	10.—	—.80	—
		Pachycereus (88) N			
	207	chrysomallus	—	—.10	—.80
	340d	militaris	—	—	—
	360	pecten-aboriginum	—	—.20	1.80
		Peniocereus (81) N			
	298	Greggii (OP)	2.50	—.60	—
		Pilocereus (98) N			
	143	alensis	—	—.30	2.—
○	123	albispinus	—	—.35	2.25
+	125	arrabidae	—	—.15	1.—
	140d	atroviridis (Bckbg. n. sp.) (OP)	8.—	—	—
○	144	Backebergii (Wgt.) (OF)	15.—	—	—
	144c	barbadensis (OF)	2.50	—.60	—
○	154a	brasiliensis, echt!	—	—.15	1.—
	48	catingicola	—	—.20	1.—
+	206	chrysacanthus (SF)	1/2.—	—.20	—.60

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ●	209	chrysostele	(S)	1.50/3.—	—.20	1.—
	216	claroviridis (Bckbg. n. sp.)	(OP)	8.—	—	—
○	220	colombianus		4.—	—	—
+ ●	269	euphorbioides, prächtige Original-Bestachelung	(O, OP)	1.50/3.—	—	—
	274	fernambucensis		—	—.25	1.—
○	281	Fricii (Bckbg. n. sp.)		—	—.90	6.—
+ ●	293	**glaucescens**	(SP)	1/4.—	—. 15	1.—
+ ●	294	**Gounellii**	(O)	2.50	—.10	—.60
○	303	Guentheri	(OP)	4.—	—	—
○	306	hapalacanthus	(S)	1.20	—.25	1.—
	307b	Hermentianus		—	—.30	—
	309	Houlletii		—	—.25	—
	317	Hoppenstedtii	(SP)	1.—	—	—
○	321b	lanuginosus	(OP)	2.50	—	—
○	342	minensis		2.—	—.60	5.—
	345	Moritzianus	(OP)	3.—	—	—
+ ●	348	nobilis (strictus, niger)		—	—.25	1.80
	350	Palmeri	(SP)	1.—	—.20	—.65
	363	pentaedrophorus		—	—.50	—
+ ●	373	**piauhyensis**		—	—.25	1.80
	376	polylophus	(OP)	1.25	—.20	—.90
○	381	purpureus	(SP)	4.—	—	—
○	381b	Purpusii (rot — red)	(OP)	6.—	—	—
	383	remolinensis (Bckbg. n. sp.)		—	—	—
+ ○	387	**Royenii**	(OP)	2.50	—.20	1.—
	390	Russelianus		—	—.25	—
	397	Sartorianus		—	—.25	—
○	428b	Tweedyanus (Hänsleri)	(O)	4.—	—	—

Piptanthocereus (40)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
●	217	coerulescens v. melanacanthus	(O)	3.—	—.20	1.80
	274	fernambucensis		—	—.30	2.50
	305	Hankeanus	(O)	4.—	—	—
	319	jamacaru	(S)	—.40	—.20	—.60
	324	lopidotus		—	—.30	—
	369	peruvianus	(S)	—.15/3.—	—	—
+	370	peruvianus f. monstr.		2.50	—.15	—.90
+	374	pitahaya	(S)	—.40	—.15	—.60
	431a	variabilis	(O)	3.—	—.30	—

Pseudoespostoa (104) Bckbg. n. g. N.

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ●	54	melanostele	(SP)	1.50	—.60	5.—
+ ●	55	— v. inermis (n. v.) (climaxantha?)	(SP)	1.50	—.75	6.—

Rathbunia (90) N

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	140	alamosensis	(OP)	4.—	—.25	1.80

Roseocereus (Eriocereus) (39) Bckbg. n. sbg.

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ●	418	**tephracanthus**	(O)	4.—	—.20	1.35

Selenicereus (24) (*Tropisch*)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	297	grandiflorus v. Tellii		—	—.20	—.85
	349	nycticalus		—	—.20	1.25
	431	vagans		—	—.30	2.—

Seticereus Bckbg. n. g. (48)

Früher: Binghamia mut. charact. Gehört zu den herrlichsten bunten Cereen. (Formerly: Binghamia mut. charact.; amongst the loveliest Cerei.)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	—	aurivillus: s. icosagonus		—	—	—
○	273	ferrugineus (Bckbg. n. sp.)		—	—	—
● ○ +	318b	**Humboldtii**	O(P)	8/,12.—	-.00	-
● ○ +	313	**icosagonus**	O(P)	2/20.—	—.30	2.50
	314	— v. aureiflorus		—	—	—
	315	— v. ? rotgelb (Nat.-Hybr.?)		3/6.—	—	—
○	348b	Oehmeanus (Bckbg. n. sp.)		—	—.50	3.50
	—	plagiostoma: s. Humboldtii		—	—	—

Stephanocereus (102)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
● ○	56	leucostole	(OP)	3.—	—.60	—

Stetsonia (42)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	230	coryne		—	—.10	—.35

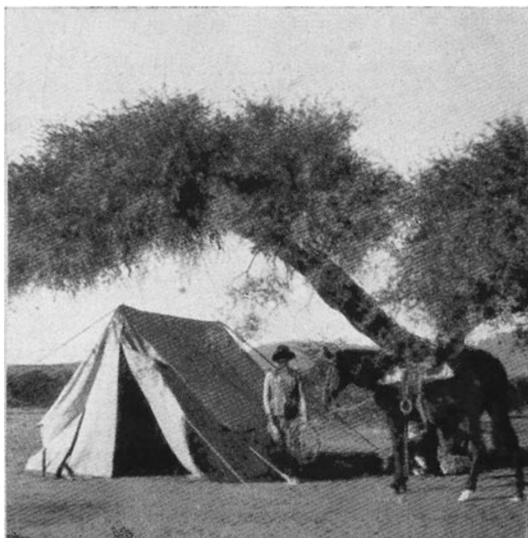
Trixanthocereus Bckbg. n. g. (98 a) N

Seltsame Samen mit großem Nabel. Stachelkleid silbergrau Sämlinge unten mit Borstenkranz. (Rare seeds with large hilum. Spines black and silver-grey. Seedlings form a remarkable ring of bristles below.)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
● ○ +	153b	**Blossfeldiorum**, Kultursamen, keimt 90%	(OP)	6.—	—.60	4.—

Trichocereus (51)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	140f	auricolor (Bckbg. n. sp.)	(O)	3.—	—	—
○	151	**Bertramianus** (Bckbg. n. sp.)	(OP)	3.—	—.20	1.80
	158	Bridgesii		—	—.10	—.50
	159c	Campos Portoi (Arthrocereus)		2.50	—	—
+ ○ ●	168	cephalomacrostibas (Bckbg. n. sp.)		—	—.20	1.50
	198	chilensis	(O)	4/5.—	—.10	—.60

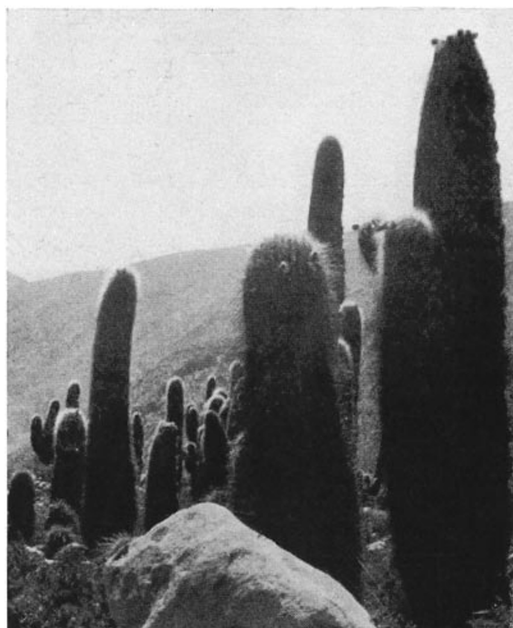


1933:

ZWEITE REISE DURCH BOLIVIEN

Rechts: **Mein Zeit im Hochland**

Nur mangelhaft bekannt war die Kakteenflora Hochboliviens. Viele neue Arten wurden dort 1933 gefunden.
(The Cactus flora of High Bolivia was little known. Many new species were found there in 1933.)



Oben: **Pasacanalandschaft in dem Grenzgebiet von Nord-Argentinien**

Rechts: (Right:) **Blühender TRICHC. PASACANA**

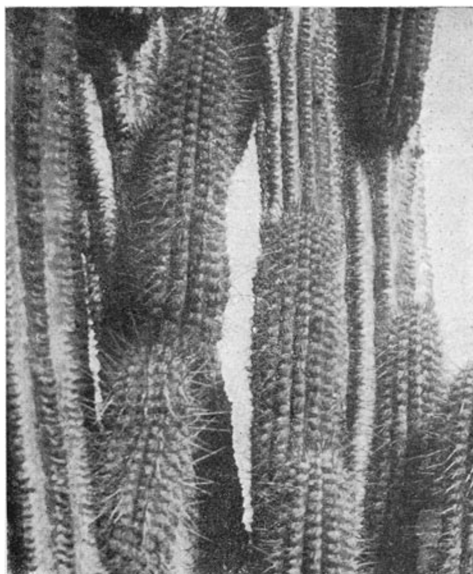
Die Nordargentinienreise 1933 erbrachte besonders Parodien und seltene Lobivien.

(The trip to North Argentina in 1933 produced Parodias specially and rare Lobivias.)

1933:

DURCH DIE KAKTEENGEBIETE DES NÖRDLICHEN ARGENTINIEN



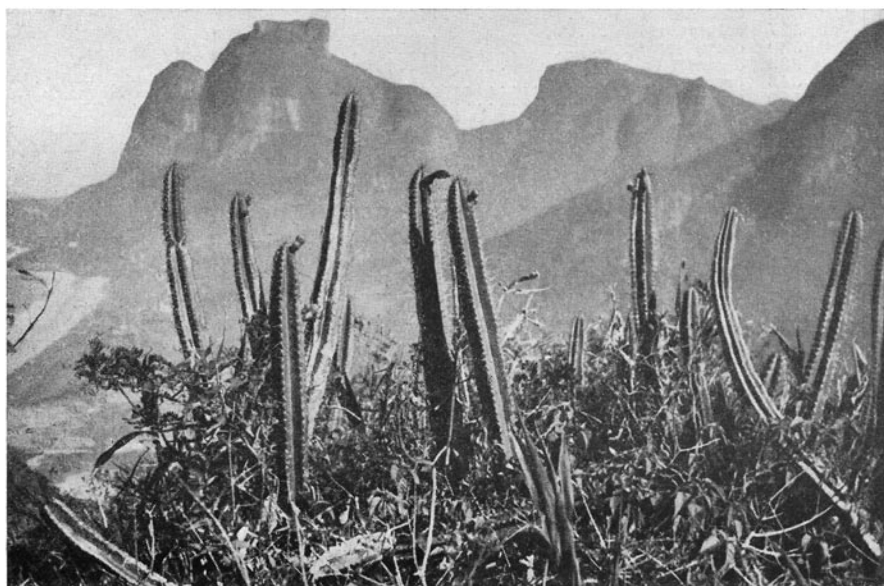


EULYCHNIA IQUIQUENSIS

1936:
REISE DURCH CHILE

Meine Reise durch Chile 1936 war seit Soehrens die eingehendste, die durch jene Gebiete gemacht worden ist.
(My journey through Chile in 1936 was the most thorough that had been made through this region since Soehrens.)

Diese Reise führte nicht nur zu einer fast vollständigen Kollektion aller bekannten Chilenen; auf ihr werden auch wertvolle Neufunde gemacht wie Arequipa Weingartiana, Neowerd. chilensis u. a.
(This journey not only resulted in an almost complete collection of all known Chilean species; new discoveries were also made, such as Arequipa Weingartiana, Neowerd. chilensis, etc.)



PILOCEREUS ARRABIDAE

1936: AUFENTHALT IN BRASILIEN ZUM STUDIUM DER BRASILIANISCHEN ARTEN

Die eigenartige Kakteenflora Brasiliens wurde 1936 studiert. Wertvolle Exkursionen verdanke ich dem Botan. Garten in Rio de Janeiro.
(The characteristic cactus flora of Brazil was studied in 1936. I am indebted to the Bot. Gard. of Rio de Janeiro for valuable excursions.)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	225	coquimbanus	—	—.10	—.80
○	270	**fascicularis** (SP)	2.—	—.20	1.—
	271	— v. albispinus (n. v.)	—	—.20	1.—
○	291	gladiatus (N.-Chubut) (O)	4.—	—	—
	320	Knuthianus	—	—.40	3.20
	321	litoralis	—	—.25	1.80
○	349c	**Pachanoi,** die beste aller Unterlagen (O)	6/12.—	—.40	3.60
	354	pasacana (Hochgebirgsform, weiß)	—	—.10	—.40
	375	poco (OP)	1.20	—.20	—.80
	—	Schickendantzii	—	—	—
	399	Shaferi (O)	4.—	—	—
	405	Spachianus	—	—.10	—.40
	416	strigosus (S)	—.75	—.20	—.80
+	419	Terscheckii Typ	—	—.10	—.40
+ ○	419a	— v. **montanus** (Trichoc. pasacana v. niger) n. v.	—	—.15	—.70
	430	uyupampensis (Bckbg. n. sp.)	—	—.30	1.80
○	432b	**Vollianus** (Bckbg. n. sp.) (O)	2.50	—	—
+ ○ ●	433	**Werdermannianus** (Bckbg. n. sp.) Gute Unterlage	2.—	—.20	1.80

Weberocereus

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	—	Biolleyi (O)	—	—.80	—
	—	tunilla (O)	—	—	—

Wilcoxia (93) N

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	130	australis	—	—	—
○	394	Schmollii (weißhaarig) (OP)	1.50/2.—	—	—
	394a	— v. nigriseta (schwarz) (OP)	1.50	—	—
	427	tuberosa	—	—.30	2.—
○	432	viperina (0)	3.—	—	—
○	396c	serpens, größte Seltenheit! (0)	—	—	—

Coryphantha (128)

(Aus einer Warzenfurche blühend; meistens schöne Blumen.)

Coryphantha

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	490	aggregata	—	—.20	1.—
	493	Andreae	—	—.20	1.—
	495	arizonica, sehr schön	—	—.50	—
	500	asperispina	—	—.20	—.75
	504	asterias (OP)	3.—	—.10	—.60
	510	Bergeriana	—	—	—
○	523	chlorantha	—	—.30	2.—
	527	columnaris	—	—	—
	530	cornifera (OP)	2.—	—.15	—.50
	533	desertii (kostbare Art)	—	—.30	1.20
	543	erecta	—	—.10	—.30
	550	Georgii (OP)	2.—	—.15	—.65
	554	gladiispina	—	—.20	—.90
	567	neo-mexicana	—	—.80	—
○	567a	odorata, echt! (SP)	3.—	—	—
	570	Palmeri (O)	4.—	—.10	—.25
	576	recurvata	—	—.25	1.—
	578	robustispina	—	—	—
	579	Roederiana	2.50	—	—
	580	Runyonii (OP)	—.80/2.—	—.30	2.—
	583	similis (Neobesseya) (OP)	3.—	1.—	—
	589	sulcolanata (O)	2.50	—.15	—
	592	valida	—	—.20	—
	592a	Vaupeliana	—	—.10	—.50
○	595	**vivipara**, interessante Art (P)	—.80/2.—	—.20	1.—
○	596	Vogtherriana sehr selten! (P)	1.50/4.—	—	—

DISCOCACTUS (106)

(Nachtblüher mit Scheitelcephalium)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1023	tricornis. Sehr selten (very rare) (SP)	4.—	—.80	6.—

DISOCACTUS (21)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ○	1985	Eichlamii, merkwürdige rote Blüte (SP)		—.30	—

ECHINOCACTUS

(Alter Sammelgattungsname)

Nördliche und südliche Arten, die nicht miteinander verwandt sind, wurden hierunter innerhalb ihrer Gruppen nach Gattungen geordnet.

A) Boreo-Echinocacteae = Nördliche Gruppe

(Northern group)

Ancistrocactus (120)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	670	Castanedai	—	—.40	—
○	859	megarhizus	—	—.40	—
○	960	Scheerii	—	—.10	—.50

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
		Aztekium (122)			
	928	Ritteri	—	—	—
		Echinocactus (107)			
	765	Grusonii	—	—.10	—.35
		Echinofossulocactus (Stenocactus) (112)			
	652	albatus (O)	2.50	—	—
	667c	brevispinus (O)	2.50	—	—
○ +	685	**coptonogonus** (O)	1.50/3.—	—.20	1.—
	888c	Ochoterenai	—	—	—
	894	Parksianus	—	—	—
	930	Rosaseanus	—	—.30	1.80
	1035	Vaupelianus (O)	2.50	—.40	—
		Echinomastus (117)			
	715	durangensis	—	—.10	—
	720	erectrocentrus	—	—	—
	840	McDowelli (O)	3.—	—.40	—
○ ●	—	n. sp. sehr schön	8.—	—	—
		Ferocactus (110)			
	649g	acanthodes	—	—.20	1.—
	690	corniger	—	—.10	—.25
	692	Covillei	—	—.20	1.—
○	719	electracanthus	—	—.10	—.25
	822	Lecontei	—	—.15	1.—
	822a	— v. albispinus	—	—.30	—
	—	n. v. (Echus chrysacanthus?)	—	—.50	—
+	830	longihamatus	—	—.10	—.25
	841	macrodiscus (O)	4.—	—.25	2.—
	925	Rafaelensis (O)	2.—	—.20	—.75
	1037	viridescens	2.50	—	—
	1043	Wislizenii	—	—.20	1.50
		Hamatocactus (111)			
+ ●	986	setispinus	—	—.20	—.50
+ ●	987	— v. Cachetianus	—	—.20	—.75
		Homalocephala (108)			
	1020	texensis	—	—.55	1.—
		Neolloydia (126)			
	661	Beguinii	—	—.15	—.50
	515	ceratites	—	—.10	—.50
	525	clavata	—	—.20	—.65
	528	conoidea (OP)	3.—	—	—
○	789	horripila (P)	4.—	—.30	—
●	800	Knuthiana	4.—	—.60	—
	575	raphidacantha	—	—.20	—.60
		Pediocactus (119)			
	—	Simpsonii	—	—	—
		Sclerocactus (113)			
○	1040	Whipplei	—	—.40	—
		Strombocactus (116)			
○	1028	turbiniformis	—	—.30	1.80
		Thelocactus (118)			
	663	bicolor Kultursame!	—	—.20	—.80
	665	bicolor v. tricolor	—	—.15	—.50
○	683	conothelos (O)	2.50	—.20	1.—
○	717	Ehrenbergii? rote (red) Blüte (flower) (OP)	4.—	—	—
○	743	Gielsdorfianus (OP)	2.50	—.60	—
+ ●	783	**hexaedrophorus**	—	—.10	—.50
○	800	**Knuthianus** (Neolloydia) (P)	4.—	—.60	—
	827	leucacanthus (P)	3.—	—	—
	834	lophothele	—	—.10	—.40
○	884	nidulans	—	—.15	1.—
○	911	phymatothelos	—.20	—.75	—
	918	porrectus (O)	4.—	—.60	—
○	948	Sauerii (OP)	4.—	—.25	—
○	950	Saussierii (O)	2.50	—.25	—.95
○ ●	1012	**subterraneus** (Bckbg. n. p.). Ganz merkwürdige Pflanze (very striking) (OP)	—.90/2.	—.50	—
	1025	tulensis	—	—	—
○ ●	1035a	Viereckii (0P)	3.—	—	—
	1039	Wagnerianus	—	—.20	-—
		Toumeya (125)			
	892g	papyracantha (OP)	10.—	—	—



BLÜHENDER BORZICACTUS MORLEYANUS

1937:

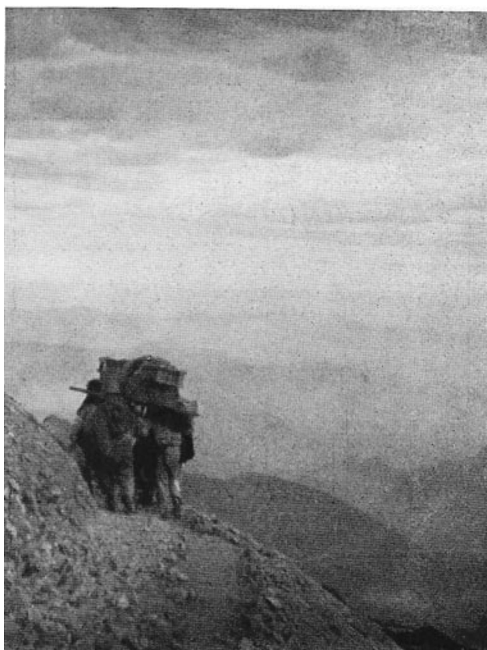
REISE DURCH ECUADOR

Unzureichend bekannt war die Kakteenflora Ecuadors. So wurde die Reise 1937 dorthin notwendig; sie führte zu einer genauen Kenntnis der schön blühenden Borzicactusarten. Ferner wurde die beste Unterlage Trichc. Pachanoi, gesammelt.
(The cactus flora of Ecuador was insufficiently known. So the 1937 journey was necessary; it lead to a closer knowledge of the beautiful flowering species of Borzicactus. Also the best stock, Trichc. Pachanoi, was collected.)

1937:

ZWEITE REISE DURCH NORDPERU

Im Anschluß an die Ecuadorreise wurde Nordperu noch einmal durchsammelt, um die seltenen Gattungen Seticereus, Thrixanthocereus und Gymnanthocereus klarzustellen. Große Samenträger wurden gesammelt.
(At the end of the trip across Ecuador, North Peru was again visited to collect and further clarify the rare genera Seticereus, Thrixanthocereus and Gymnanthocereus. Large seed bearers were collected.)



RIESENPFLANZEN WERDEN MIT TRÄGERN ÜBER DIE KORDILLERE GEBRACHT

BLÄTTER FÜR KAKTEENFORSCHUNG

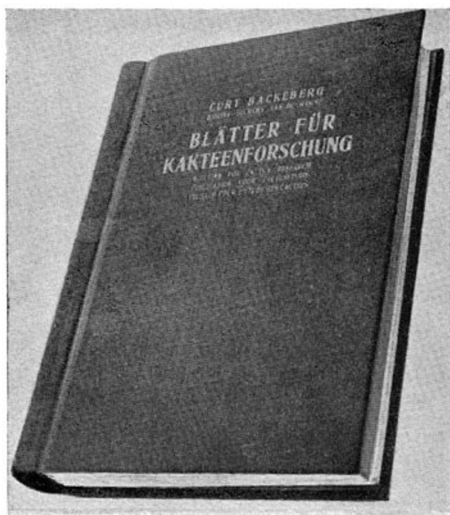
Seit 1934 erscheinen die „Blätter für Kakteenforschung” in vier Sprachen. Sie dienen der Kenntnis neuer und seltener Arten und der Zusammenfassung aller Ergebnisse meiner Reisen. Dieser Katalog enthält Proben des reich illustrierten Inhaltes dieses Werkes, dessen besonderer Wert für den Anfänger in der leicht verständlichen Systematischen übersieht liegt.
(Since 1934 the «Bulletin for Cactus Research» has appeared in four languages. It serves to spread the knowledge of new and rare species and collects together the results of my journeys. This catalogue contains proof of the fully illustrated contents of this work whose special value for the beginner lies in the easy presentation of the systematic revision.)

DAS BESTE

MODERNE KAKTEENWERK SIND DIE

»B. F. K.«

SAMMELBAND 1934/37



RM 9.50

400 SEITEN STARK 231 ABBILDUNGEN

16 SEITEN KULTURTEIL

WEITERES JAHRES-ABONNEMENT RM 3.50 INCL. PORTO

Die B. f. K. erhalten besondere Bedeutung durch das Ergänzungswerk der D. K. G. — „Jahrbücher: Cactaceae“, im gleichen Format! Um jedem die Anlage eines großen, modernen Gesamtwerkes zu ermöglichen, wurde der Preis des Sammelbandes 1934-7 auf RM 9.50 herabgesetzt (zuzügl. Porto: RM —.50 im Inland, RM 1.60 im Ausland). Der Preis ist für den Inhalt von 400 Seiten und 231 Abbildungen sowie einen 16seitigen Kulturkalender als sehr niedrig zu bezeichnen. Lieferung mit Klemmhefter zum laufenden Einsortieren in Form eines beweglichen Buchwerkes!

(The B. f. K. gains special importance, through the complete work of the D. K. G. — „Yearbook: Cactaceae“, in the same format! To make the large modern work available to everyone, the price has been reduced to RM 9.50 (postage extra, RM —.50 at home, RM 1.60 abroad). The price for these 400 pages and 231 illustrations and 16 pages on cultivation is very low. It is supplied in a spring-black binder in the form of a hunk which can be resorted from time to time.)

The Bulletin for Cactus Research is especially designed for readers abroad so that in all countries, where no special up-to-date cactus literature exists, everyone may obtain a comprehensive work on rarities, new discoveries, classification, results of collector’s travels, cultivation, interesting details. It is therefore specially recommended for readers abroad. The subscription of further parts costs RM 4.20 in all countries, post free.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
		Turbinicarpus Buxb. & Bckbg. (116 a)			
○ ●	833	lophophoroides, neu! Reicher Blüher (free flowering)	—	—.25	2.—
○	842	macrochele } blühwillige, originelle und wertvolle Zwergarten (beautiful dwarfish species)	2.50	—.50	4.—
● ○	919a	pseudomacrochele (graue Haare) (Bckbg. n. sp.)	2.50/4.—	—.50	4.—
○	972	Schmiedickeanus (OP)	2.50	—.60	—
		Utahia (114)			
	990	Sileri (OP)	8.—	—	—
		B) Austro-Echinocacteae = Südliche Gruppe (Southern group)			
		Austrocactus (67)			
○	715b	Dusenii (OP)	6.—	—	—
○	895	patagonicus (OP)	6.—	—	—
○	262a	Bertinii (OP)	8.—	—	—
		Chileniopsis Bckbg. n. g.			
○	694	villosa (P)	2.—	—	—
		Eriosyce (69)			
	803	korethroides	—	—.20	—
		Frailea (60)			
○	658a	aurea (Bckbg. n. sp.)	—	—.60	—
○	669a	castanea (Bckbg. n. sp.)	—	—.60	—
○ ●	671a	cataphracta (OP)	2.50	—.30	2.50
○	677	colombiana (OP)	3.—	—.25	2.—
	697	Dadakii	3.—	-.25	2.-
	748	gracillima (P)	2.—	—.35	1.—
	749	Grahliana	—	—	—
	909	phaeodisca	—	—.80	—
○	920a	pseudopulcherrima	2.—	—.25	2.—
	920	pulcherrima (OP)	1.50	—.25	2.—
	920b	pumila	—	—.20	—
+ ○ ●	921	**pygmaea** (selten!) (OP)	1.50/4.—	—.10	—.75
	970	Schilinzkiana	—	—.20	1.50
		Gymnocalycium (74)			
○	651	albispinum (Bckbg. n. sp.) (OP)	4.—	—	—
○	653	Andreae (OP)	1.50/4.—	—	—
	914a	Baldianum	—	—.40	—
○	667	**Bodenbenderianum**	—	—.40	2.25
○	667a	Bruchii (OP)	2.—	—.40	—
	667b	— v. Hossei (spitze Hüllbl. n. v.)	2.—	—.40	—
○	669b	capillaense, schöne Blüte (O)	6.—	—.40	3.—
○	670a	Castellanosii (Bckbg. n. sp.)	—	—.60	—
● ○	676	chubutense (sehr selten!) (rare)	—	—.60	4.50
	698	De Laetii	—	—.25	1.—
○	712	denudatum (Typ), erste Wiedereinführung (OP)	6.—	1.—	—
	712a	— hybr.	—	—.20	—
	726	euchlorum (Bckbg. n. sp.)	—	—.60	—
○	733	Fleischerianum (Bckbg. n. sp.) (OP)	1.50	—	—
+ ●	740	**gibbosum** (O!!)	3.—/6.—	—.15	1.—
	741	— caespitosum	—	—.25	1.80
	741a	— ferox	—	—	—
	741d	— nigrum (Bckbg. n. sp.) schwarz (black)	—	—.80	—
+ ●	741b	— Schlumbergeri	—	—.40	2.50
○	758	grandiflorum (Bckbg. n. sp.)	—	1.—	—
	766	Guerkeanum (P)	4.—	—	—
	791	Hossei	—	—.30	—
+ ●	795a	**hybopleurum** (O)	1.50/3.—	—.15	1.—
+ ●	804	**Kurtzianum** (O)	1.50/3.—	—.20	1.—
+ ○ ●	815	**lafaldense** (OP)	2.—	—.45	—
	823	**Leeanum**	—	—.40	—
+ ●	838	**loricatum** (s. Spegazzinii)	—	—	—
+ ●	857	**mazanense** (Bckbg. n. sp.) (O)	1.50/3.—	—.35	1.50
	857c	— v. breviflorum (n. v.)	—	—.40	—
	857d	— v. ferox (n. v.)	—	—.50	—
○	858	megalothelos, echt!	—	—.40	3.—
+ ●	867	**Mihanovichii** (P)	1.50/3.—	—.30	2.—
	868	— stenogonum	—	—.20	1.—
+ ●	873	**Monvillei** (O)	2.—/6.—	—.10	—.75
+ ●	874	**Mostii** (O)	2.50	—.15	1.—
	879	multiflorum	—	—.25	1.80
+ ●	880	**Netrelianum** (O)	2.50	—.40	3.—
+ ○ ●	881	nidulans	—	—.50	3.—
+ ○ ●	885	nigriareolatum (Bckbg. n. sp.)	—	—.40	3.—
	885a	— v. densispinum (n. sp.)	—	—.40	3.20
○ ●	888a	Ochoterenai	—	—.30	2.50
○ ●	726b	**oenanthemum** (weinrote Blüte)!! (Bckbg. n. sp.)	—	1.—	—
	908	Pflanzii (SP)	1.—	—.30	2.—
+ ●	914	**platense** (P)	—	—.50	—
	914b	— parvulum	—	—.30	—
+ ● ○	919	**prolifer** (Bckbg. n. sp.) (O, P u. S)	—.90/4.—	—.50	4.—
+ ●	923a	**Quehlianum**, weiß (white flower)	—	—.20	1.—
	923b	— rosa Blüte (rose flower)	—	—.30	—
	926	rhosantherum	—	—.50	—

	Nr.		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+	937	Saglionis	—	—.25	—.80
●	968	**Schickendantzii**	—	—.30	1.—
	869	— michoga	—	—.20	1.—
○	990	Sigelianum	—	—.40	—
+ ○ ●	838	**Spegazzinii**, Hochlandform, mehr Stacheln! (very spiny highland-type) (SP u. O)	1.50/4.—	—.30	2.50
	1012a	Sutterianum	—	—.30	2.—
○	1013	stellatum	—	—.40	3.40
	1003	Stuckertii	—	—.25	2.—
	1034	Urselianum	—	—.40	3.40
+ ○ ●	1035b	**Venturianum**	2.50	—.30	2.50
+ ○ ●	1039	**Weissianum** (Bckbg. n. sp.)	—	—.40	3.20
	1039a	— v. atroroseum (Bckbg. n. sp.)	—	—.80	—
		Islaya (63)			
	798	islayensis (O)		—.60	—
	798a	minor (Bckbg. n. sp.) (O)	4.—	—.20	1.50
		Malacocarpus (61)			
+ ○ ●	658	**Arechavaletai** (O)	3.—/6.—	—.30	2.—
	725b	erinaceus (O)	1.50	—	—
	737	Fricii, selten! (O, P)	2.50	—	—
	800	Kovariki	—	—.40	—
+ ○ ●	895b	**pauciareolatus** (O)	4.—	—.30	2.—
	995b	Stegmannii (Bckbg. n. sp.) hat die kleinsten Blüten, sehr flach	—	—.80	—
○	1038	Vorwerkianus (Columbien!)	—	—.30	2.—
		Matucana (50)			
	772	**Haynei** (OP)	4.—	—	—
		Notocactus (62)			
	655	apricus	—	—.15	1.—
	668	caespitosus (minimus Fric)	3.—	—.40	2.50
	680	concinnus (O)	1.50/4.—	—.20	1.25
+ ●	734	**floricomus** (O)	1.50/4.—	—.25	2.—
	734a	— **flavispinus** (n. v.)		—.25	2.—
	734b	— rubrispinus (n. v.)	—	—.40	—
+ ●	750	**Graessneri** (P)	2/4.—	—.40	2.50
+ ●	760	**Grossei** (P)	2.—	—.40	2.50
+ ●	770	**Haselbergii** (P)	4.—	—.40	2.50
+ ●	825	**Leninghausii** (S)	1.50/4.—	—.20	1.—
+ ●	856	**mammulosus**, echt!	—	—.25	1.30
○	876	Mueller-Melchersii	—	—.50	—
○	879a	muricatus echt!	—	—.60	—
	889	**Ottonis**	—	—	—
+ ●	889b	— **uruguayensis**	—	—.20	1.—
	889c	— brasiliensis	—	—.30	—
+ ●	892	**pampeanus**, echt! (P)	2/4.—	—.40	2.50
+ ●	973	**Schumannianus** (SP)	2.—	—.20	1.50
○	973a	— nigrispinus (P)	8.-	-	—
+ ●	977	**scopa** Typ (O u. P)	1.20/5.-	-.30	1.90
+ ●	1010	**submammulosus** (O)	3.-	-.20	1.50
+ ●	1014	**tabularis** (O)	3.-	-.40	—
+ ●	1034a	Velenovskii, selten, zart bestachelt (O)	3.-	-.40	—
		Oroya (70)			
	1038a	neoperuviana (Bckbg. n. sp.) } Neue Art, glashelle Stacheln, weiß u. rot (SP)	2./20.—	} —.40	3.—
	1038b	— v. bicolor (n. v.) } (OP)	3/20.—		
	896	peruviana, alter schwarzstg. Typ (OP)	—	—.60	—
		Parodia (Hickenia, Microspermia) (68)			
		Besonders reich und schon blühende Gattung. Sämlinge [mit Pfropfung aufgezogen] ergeben herrliche Pflanzen. (A genus with beautiful flowers, freely produced. Seedlings [grafted] produce lovely plants.)			
○	659	aureicentra (Bckbg. n. sp.) (O)	6.—	—.30	2.50
	659a	— v. lateritia (n. v.) Blüte ziegelrot	—	—.60	—
+ ○ ●	660	**aureispina** (Bckbg. n. sp.) (P)	1.50/4.—	—.20	1.—
	660c	— elegans (n. v.)	—	—.60	—
	669g	carminata (Bckbg.)	8.—	—.60	—
○	671f	catamarcensis (Bckbg. n. sp.)	—	—.60	—
+ ○ ●	675	**chrysacanthion** (OP)	1.50/4.—	—.20	1.—
○	727e	erythrantha (OP)	6.—	—.60	—
○ ●	728	Faustiana (Bckbg. n. sp.)	—	—.45	3.—
○	728e	— tenuispina (n. v.) (P)	2.50	—	—
+ ●	839	**Maassii** (O)	—.90/5.—	—.10	—.50
	839b	— atroviridis (n. v.) (O)	—	—	—
	839a	— rectispina (n. v.)	—	—.40	3.—
○	840a	macrancistra (SP)	1.20	—.40	2.50
	840b	— v. leucantha (n. v.)	—	—.30	2.—
	861	microsperma	—	—.20	1.—
	867e	microthele	—	—.50	4.—
+ ○ ●	879g	**mutabilis** (Bckbg. n. sp.) (P)	1.50/4.—	—.25	2.—
○	879h	— carneospina (n. v.) (P)	2.—	—.30	—
○	879i	— elegans (n. v.)	—	—.40	—
○	879k	— ferruginea (n. v.)	—	—.40	—

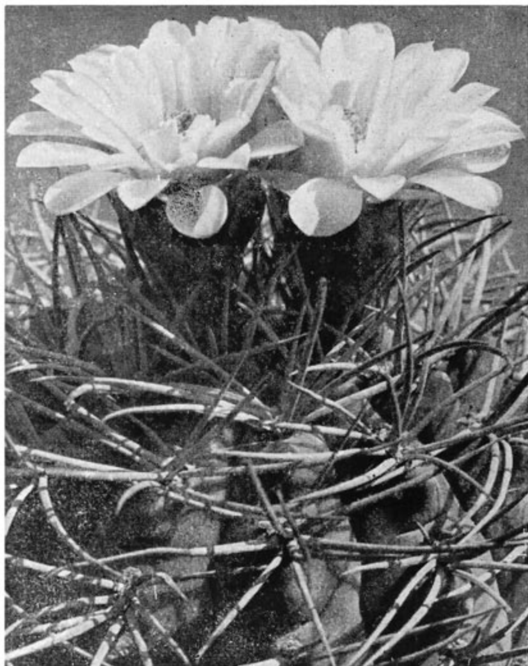
WERTVOLLE NEUFUNDE: GYMNOCALYCIUM



GYMNOCALYCIUM NIGRIAREOLATUM Bckbg.

Porzellanfarbig blühend: ähnliche Blüten hat Gymn. hybopleurum u. a.

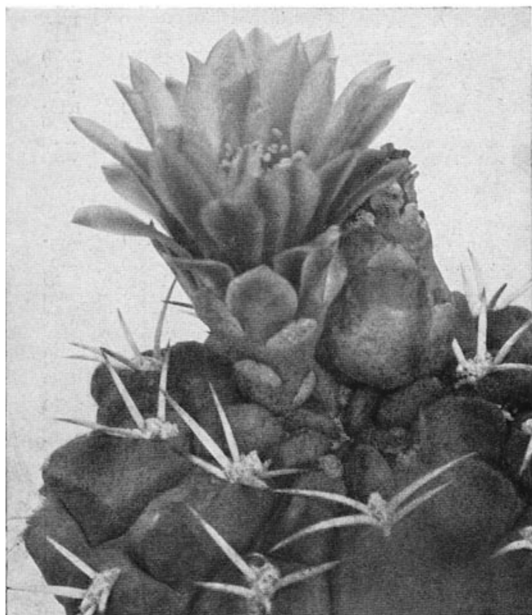
(Flowers porcelain-coloured; Gymn. hybopleurum has similar flowers.)



GYMNOCALYCIUM MAZANENSE Bckbg.

Wild bestachelte Art, sehr reich blühend. Fast noch schöner ist das seltene Gymn. Weissianum und Castellanosii.

(Very spiny species, flowering freely. Almost more beautiful are the rare Gymn. Weissianum and Castellanosii.)



GYMNOCALYCIUM OENANTHEMUM Bckbg.
Karminrot blühend, prächtige Art. Rot blüht auch Gymn. Venturianum schon als kleiner Sämling!
(Flowers carmine, pretty species. Gymn. Venturianum also has red flowers even as small seedlings.)



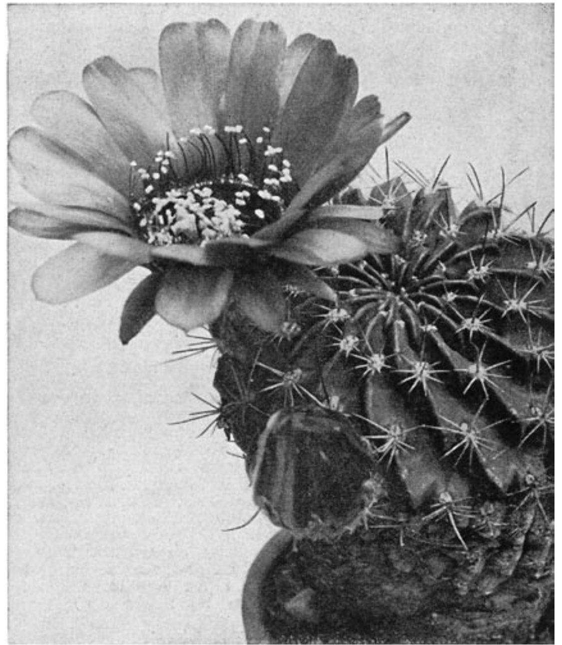
GYMNOCALYCIUM PROLIFER Bckbg.
Sehr dankbare kleine Arten sind auch die verschiedenen Varietäten von Gymn. Bruchii und die gelb blühenden Gymn. Netrelianum etc.
(Very effective little species are the different varieties of Gymn. Bruchii and the yellow-flowering Netrelianum etc.)

WERTVOLLE NEUFUNDE: LOBIVIA



LOBIVIA PSEUDOCACHENSIS Bckbg.

Besonders reich blühend sind ferner:
(Especially free-flowering too are:)
Lob. Nealeana, Hertrichiana. neohaageana, Chereauniana, mistiensis u. a.

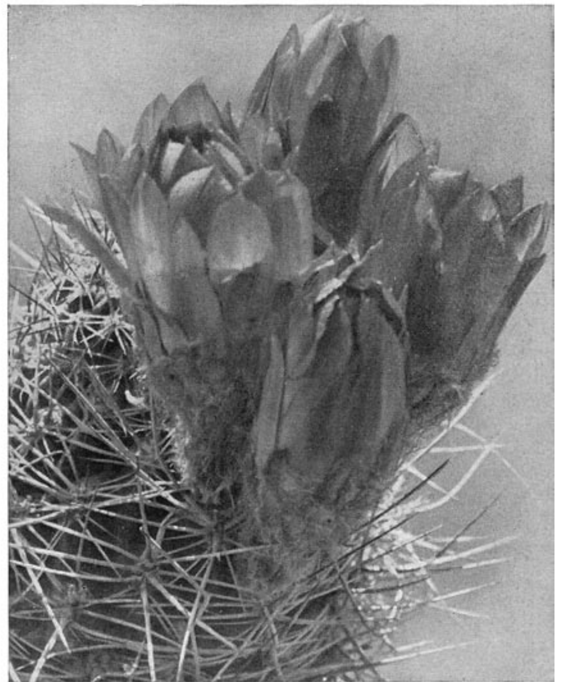


LOBIVIA JAJOIANA Bckbg.
Außergewöhnlich schon blühen auch:
(With unusually beautiful flowers also:)
Lob. euanthema, sublimiflora, Schreiteri, Binghamiana, rebutioides, Haageana, Schneideriana u. a.



LOBIVIA MISTIENSIS Bckbg.

Weitere schone Lobivien dieser Reihe sind:
(More beautiful Lobivias in this series are:)
Lob. Wegheiana, boliviensis, pampana, Tegeleriana, raphidacantha, Higginsiana, u. a.



LOBIVIA HAAGEANA Bckbg.

Stark variierende Blüten haben auch:
(The following have very variable flowers:)
Lob. Drijveriana, Haageana, famatimensis, Tegeleriana, Schneideriana u. a.

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○ ●	887	**nivosa**	(P)	3.—	—.20	1.50
○	923g	rubricentra (Bckbg. n. sp.)		—	—.40	—
+ ○ ●	943g	sanguiniflora (Bckbg. n. sp.)		2.—	—.30	2.—
+ ○ ●	974	**Schwebsiana**	(O)	2/6	—.30	2.—
	975	— salmonea (n. v.)		—	—.75	—
+ ○ ●	979	scopaoides (Bckbg. n. sp.) orange Bl.		—	—.50	—
○ ●	98Sf	**setifer** (Bckbg. n. sp.)	(P)	4.—	—.20	1.—
○	985g	— nigricentra (n. v.)		—	—.45	—
○	985i	— orthorhachis (n. v.)		—	—.60	—
+ ●	1005	**Stuemeri**	(P)	2.30	—.25	1.60
○	1021	tilcarensis (Bckbg. n. sp.)		2.—	—.80	—

Spegazzinia (75) Bckbg. n. g. (Weingartia Werd.)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	729	Fidaiana (Bckbg. n. sp.)	(OP)	6.—	1.20	—
○	880f	Neumanniana (Bckbg. n. sp.)	(OP)	5/8.—	—	—
○	691	Cumingii (hell)	(P)	1/3.—	—.60	—
	691a	— (dunkel)		—	—	—

Chilenische Kugelkakteen

Die chilenischen Arten werden wegen ihres abgeschlossenen Vorkommens und zur besseren übersieht der bisher zusammengebrachten Arten hierunter extra angeführt. Alle sind sehr schön, selten, hart wachsend und Kostbarkeiten jeder Sammlung. Die Gattungen Chilenin, Neowerdermannia (chilensis) Neoporteria (z. T.?) u. a. neigen dazu, gleichzeitig mehrere Blüten aus einer Areole zu machen. Auf Wunsch werden „Chilenen-Sammlungen“ zusammengestellt.

(On account of their limited distribution, the Chilean species are more represented. All the species are very beautiful, rare, hardy and the gems of any collection. The genera Chilenia, Neowerdermannia [chilensis], Neoporteria tend to produce several flowers simultaneously from an areole. On request larger collections of Chilean species can be made up.)

Bridgesia s. Chileniopsis

Chileniopsis Bckbg. n. g.

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1125	**villosa**		2.—	—	—
○	1125a	polyrhaphis (Neoporteria? Pyrrhocactus?)	(OP)	2/8.—	—	—

Chilenia Bckbg. n. g. (76)

Reich rosa blühend, sehr schön und variabel.
(Free flowering, flowers rose, very beautiful, varying species.)
Eine der interessantesten Gattungen:

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
● +	649g	**acutissima** (subgibbosus, exsculptus)		3/6.—	—.20	1.60
● ○	658d	**atrispinosa** (Bckbg. n. sp.) ähnelt villosus, aber grün; steif schwarz bestachelt, Rübenwurzel, sehr schön und selten! (Lovely; rare, black spines)		—	—.60	4.80
+	670g	castaneoides		3.—	—.40	3.—
	672	cephalophora (Bckbg. n. sp.) ähnelt der Mam. cephalophora, zwergig, gelbe Haare, äußerst selten!		—	—	—
○	700	**densispina** (Bckbg. n. sp.) ähnlich nidus. dicht borstig, hell			12.—	—.60 —
○	775	**heteracantha** (Bckbg. n. sp.) locker bräunlich bestachelt		3/6.—	—.40	3.—
○	885	**nidus**		4/8.—	—.60	—
	—	— v. flava, grob gelblich bestachelt		—	—	—
○ ●	912	**nigrihorrida** (Bckbg. n. sp.) sehr schön steif schwarz bestachelt, rund		2/8.—	—.40	3.—
	922	pygmaea (Bckbg. n. sp.) Sehr selten, zwergig, macht Rübenwurzeln ähnlich napinus!		—	—	—
● ○ +	919g	**pseudochilensis** (Bckbg, n. sp.) goldgelb, ähnelt überaus Echus. chilensis, doch nicht flatterige offene, sondern geschlossene rosa Blüten, prachtvoll!!		4/8.—	—.40	—
● +	985	**senilis**		1.50/3.—	—.30	2.—
○	1020g	Thiébautiana (Backbg. n. sp.) schwarze, aufwärts gebogene Stacheln		—	—	—

Provisorisch: Neu, in Beobachtung!

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	—	bicolor pr. n., goldgelb und dunkel		—	—	—
	—	depressa pr. n., ganz flach		—	—	—
	—	macrogona pr. n., plumpe Rippen		—	—	—
	1005b	subcylindrica pr. n.		—	—	—
	—	varians pr. n.		—	—	—

Copiapoa (64)

Harte, schöne Pflanzen, meist grau bereift; die Zierde jeder Sammlung. (Great rarities, lovely plants, with grey bloom, a few very spiny!)

	Nr.			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
● ○	674f	**cinerascens**	(P)	1.—	—	—
	674g	**cinerea** Meine schönste Wiedereinführung.		—	—.60	4.80
	685e	coquimbana	(O)	2/4.—	—	—
	717e	echinoides		—	—	—
	717g	— v. Salm Dyckiana	(O)	12.—	—	—
○	729g	Fiedleriana, prächtige Originale!		2/20.—	—	—
	729h	— **ähnl.**, vielrippig, **pr. n.:** polygona	(O)	3/20.—	—	—
	728b	gigantea (Bckbg, n. sp.)		25.—	—	—
	772	Haseltoniana pr. n. (n. sp.)	(OP)	12.—	—	—
○	850g	Malletiana	(OP)	6.—	—	—
○	852f	marginata	(O, P)	2/6.—	—	—
○	852g	**megarhiza**, sehr selten (rarest)	(O)	1.80/6.—	-.80	—
○ ●	893g	Pepiniana		—	—	—

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
		Eriosyce (69)			
	943	Sandillon (ceratistes)	—	—.20	1.50
		Neoporteria (65)			
●	655f	aspillagai (OP)	—	—	—
○	653g	ambigua (echt!) (P)	5.—	—	—
	674	chilensis	2.50/5.—	—	—
○	717	ebenacantha (OP)	3.—	—.60	—
○	739e	fusca (nicht ebenacantha!) (P)	3.—	—.80	—
○ ●	735f	Fobeana	—	—.75	—
	799c	Jussieui	—	1.—	—
○ ●	803b	Kunzei	—	—	—
	879c	napina (P)	2.—	—.30	2.—
○	886	**nigricans** (O)	4.—	—.20	—.85
	925e	Reichii (OP)	1.50/3.—	—	—
		Neowerdermannia			
	1790a	**chilensis** (Bckbg. n. sp.) rötlich-grün, prächtig bestachelt, hell und schwarz; mehrere Blüten gleichzeitig aus einer Areole. Sehr selten, wird als Pfropfung hervorrag. schön! (A very rare and lovely new plant from Chile!) (P)	2.—	1.—	—
		(O)	3/8.—	1.—	—
		Pyrrhocactus (66)			
	995r	curvispinus	—	—.40	—
	714	dubius	—	—	—
	739	Froelichianus	—	—.60	—
	994	**horridus** (Soehrensia) stark variierend	6/12.—	—.20	1.50
	843	**mamillarioides**, der seltene **echte** „centeterius", sehr schön, stark variierend, Wiederentdeckung! (The genuine centeterius, re-discovered, rare and beautiful, varying plant.)	6.—	—.25	1.50
	996	Strausianus (blaustg.)	—	—.20	—.70
	1030	umadeave (P)	2.50	—.15	—

Echinocereus

Weiche Körper, oft sehr schön bestachelt und lange Blütendauer.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1075	**albispinus**, herrlichste Art (most beautiful)			
	1080	**amoenus**	—	—.15	—.90
	1080b	arizonicus	—	—	—
	1081	armatus (OF)	2.50	—.20	—.50
	1081d	australis	—	—	—
	1081b	**Baileyi**, haarfeine, rosa, Stacheln	—	—.50	—
	1081a	Bartelowanus (OF)	4.—	—	—
	1082	Blanckii	—	—.10	—.30
	108b	**Bonkerae**	6.—	—	—
	1082c	Boyce-Thompsonii	—	—	—
	1083	Brandegeei	—	—.20	1.—
	1083b	Bristolii	3.—	—	—
	1083c	**caespitosus**	3.—	—	—
	1084a	chloranthus (OF)	2.50	—	—
	1089	dasyacanthus (OF)	2.50	—	—
	1090	De Laetii (F)	1.—	—.10	—.40
	1093	Engelmannii n. v. sehr schön	4.—	—	—
+ ● ○	1094	enneacanthus	—	—.15	1.—
+ ●	1099	**Fitchii** (O,OP)	1.50/3.—	—.20	1.80
	1103	**knippelianus** (P)	1.20/2.—	—.20	1.—
	1106	**longispinus**, wundervolle Pflanzen	3/4.—	—	—
+ ●	1107	maritimus	—	—	—
	1110	**melanocentrus** (P)	1.20/3.—	—.20	1.—
	1106b	mojavensis (O)	2.—	—	—
○	1109	oklahomensis	4.—	—	—
	1108	**papillosus** (OP)	2.—	—.20	1.50
	1114	**pectinatus**, ganz rot!	3.—	—.10	—.60
	1117	— rigidissimus	—	—.10	—.25
	1116	— pailanus	—	—.10	—.30
	1118	pensilis	—	—	—
	1120	pentalophus	—	—.15	1.—
	1128	procumbens	—	—.10	—.25
	1128a	**pulchellus** (OP)	4.—	—.30	2.—
	1128b	purpureus	4.—	—	—
	1128c	**Reichenbachii**	3.—	—.50	—
	1128d	Rauseanus	—	—	—
+ ○ ●	1128e	Roetteri	2.—	—	—
	1129a	**sciurus** (P)	2.—	—.40	3.—
	1130	scopulorum	2/6.—	—.10	—.30
	1131	stramineus	2.—	—.10	—.30
	1131a	subinermis	—	—	—
	1131c	subterraneus	3.—	—	—
	1131b	tamaulipensis	—	—	—
	1131e	viridiflorus	—	—	—
	1134	Weinbergii	—	—	—

Echinopsis

A) S.-G.: Euechinopsis Werd. *: meist gern sprossend (*: forming groups)

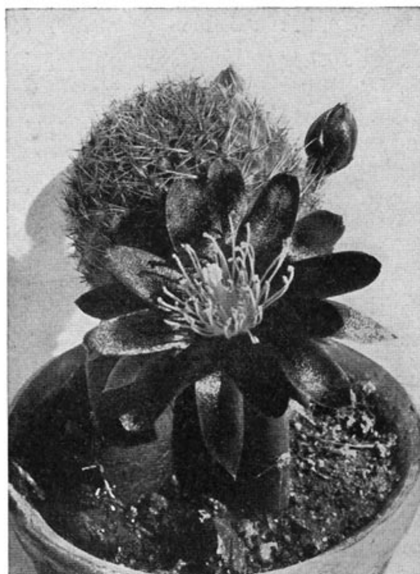
			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ●	1208	**Bridgesii** (größte Blüte v. allen — largest flower of all) (0)	2.50	—.30	2.—

WERTVOLLE NEUFUNDE: REBUTIA



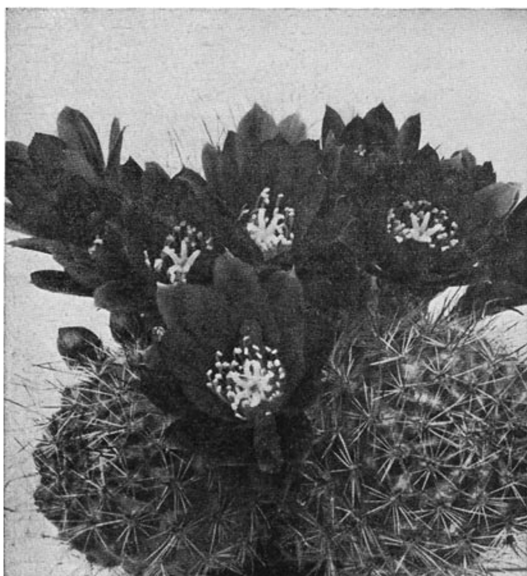
REBUTIA SENILIS Bckbg.

Diese Monopolpflanze mit sehr großen Blüten ist immer noch die schönste Rebutia durch weiße Stacheln und lange rote Blüten. Blaurot blüht Reb. xanthocarpa v. coerulescens. (This unique plant is quite the most beautiful Rebutia with white spines and large red flowers. Reb. xanthocarpa v. coerulescens has bluish red flowers.)



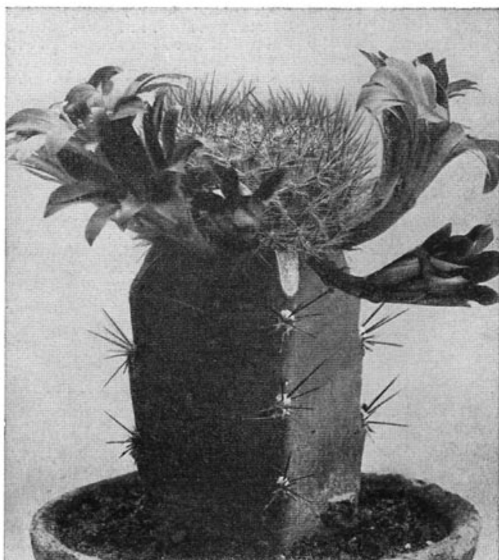
REBUTIA (AYLOSTERA) SPEGAZZINIANA

Die überaus dankbar blühenden Aylostoras wurden durch mich erstmalig wieder eingeführt, mit mehreren Neuheiten.
(The specially free-flowering Aylosteras were re-introduced by me for the first time, with many novelties.)



REBUTIA (AYLOSTERA) PSEUDODEMINUTA Bckbg.

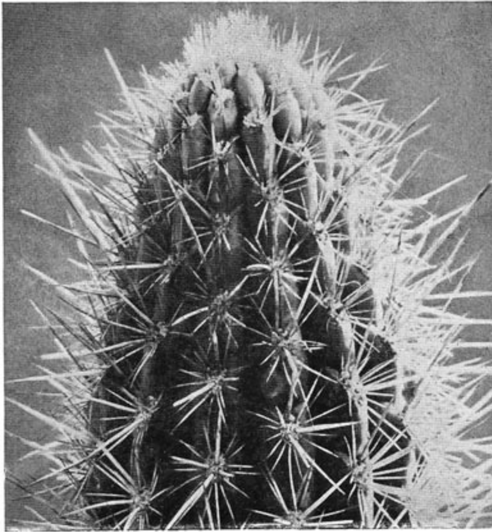
Mit den Rebutien werden oft die Zwerglobivien verwechselt. (Siehe Pygmaeolobivia unter Lobivia), ebenfalls gern blühende Pflanzen; es gibt viele verschiedene.
(The dwarf Lobivias are often interspersed amongst the Rebutias (see Pygmeolobivia under Lobivia), all free-flowering plants; there are many varieties.)



REBUTIA VIOLACIFLORA Bckbg.

Dieses ist der schönste Blüher unter allen Rebutien: Violettkarminrosa, große, zarte Blüten; ein herrlicher Anblick. (Ähnlich blüht Reb. senilis v. violaciflora, sehr selten).
(This has the most beautiful flowers of all the Rebutias: violetcarmine, large, delicate flowers; glorious appearance. (Reb. senilis v. violaciflora has similar flowers but is rare.)

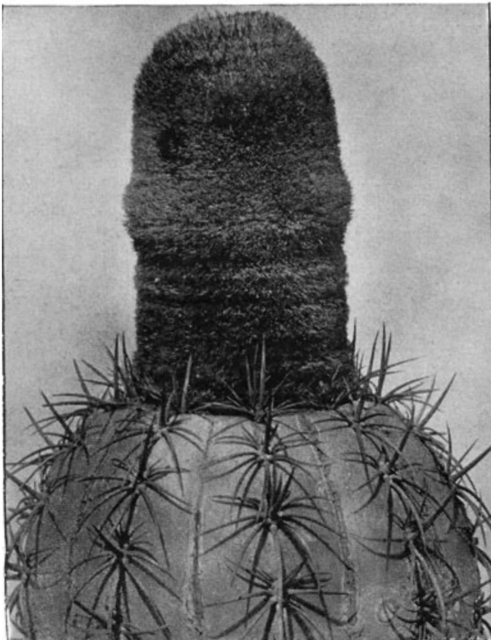
SELTENE UND MERKWURDIGE NEUFUNDE



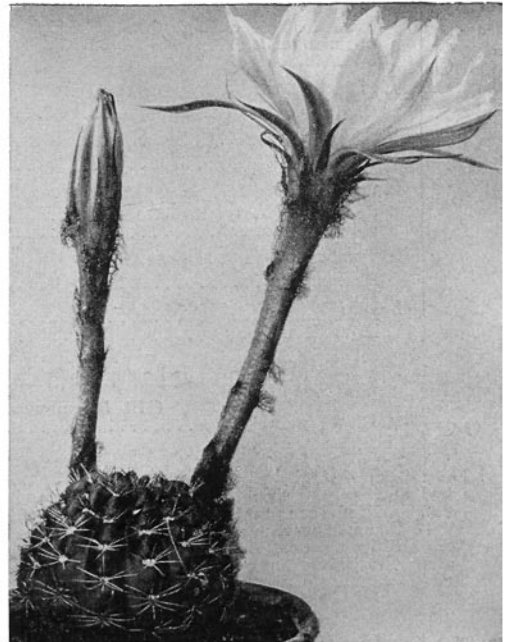
BORZICACTUS WEBSTERIANUS Bckbg.
Borzicactus arten sind dankbare Blüher und sehr wüchsig.
(Species of Borzicactus grow and flower freely.)



LOBIVIA HERTHICHIANA Bckbg.
Ein eigener Formenkreis sind die reich feuerrot blühenden Lobivien aus dem Cuzco-Tal.
(The Lobivias from the Cuzco Valley with fiery red flowers form a special line.)



MELOCACTUS JANSENIANUS Bckbg.
Melocacteen wurden in Nordperu mit 2 Arten neu gefunden: Meloc. Jansenianus und der prächtige Meine. unguispinus n. sp.
(Two species of Melocacti have been found again in North Peru: Meloc. Jansenianus and the lovely Meloc. unguispinus n. sp.)



ECHINOPSIS POLYANCISTRA Bckbg.
Zu meinen besten Neufunden gehören die flachen (!), reich blühenden Echinopsisarten (Pseudolobivia).
(Amongst my best discoveries are the flat (!) free flowering species of Echinopsis [Pseudolobivia].)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1211	**campylacantha**	—	—.15	—.60
	1218	Eyriesii *	—	—.15	—.60
	1218a	— rosea hybr	—	—.25	—
	1222	formosa	—	—.15	—.40
+ ●	1228	Huottii (ölgrün, selten, echt!) * (O)	2/4.—	—.30	2.—
	1230	leucantha	—	—.30	1.—
○	1234	**mirabilis** (größte Rarität, ganz dünn cylindrisch) (OP)	3/6.—	1.50	—
○	1237	paraguayensis *	—	—	—
○	1242	**Silvestrii** (prächtig bestachelt)	—	—.25	1.50
○	1243	**Smrziana** (Bckbg. n. sp.) sehr schön * (O)	2/6.—	—	—
	1245	tucumanensis (schöne, graue Art) *	—	—.45	3.—
	1249a	Zuccariniana *	—	—.30	—
	1249b	sp. n. ? (aus Provinz B'Aires mit riesiger, lila-rosa Blüte, interessante, reinrassige Art) * (O)	1.—	—.30	—

B) S.-G.: Acanthcalycium Bckbg. (stachlige bzw. pergamentartige Schuppen auf der Rohre, kürzere Blüte z. F. mit Haarring im Röhrengrunde)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1228a	Klimpeliana (S)	1.50	—	—
	1242a	spiniflora, verschollene Art (OP)	6.—	—.60	4.—
	1248b	violaciflora	2.—	—.30	2.50

C) S.-G.: Pseudolobivia Bckbg. (Beilförmige Rippen; * : flache Körper [flat body] z. T. Hakenstacheln)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ● ○	1198	ancistrophora *	2.50/4.—	—.40	2.50
	—	Ducis Pauli (= longispina)	—	—	—
	1220	ferox	—	—.20	1.50
+ ● ○	1255	**hamatacantha** (Bckbg. n. sp.) * (O)	—.75/4.—	—.20	1.—
● ○	1229	Kratochviliana (Bckbg. n. sp.) syn. hamatispina Werd.* (P)	3. —/4.—	—.25	1.50
● ○	1231	leucorhodantha (Bckbg. n. sp.) rosa Bl.*	—	—.50	4.—
	1232	lobivioides (Bckbg. n. sp.) *	—	—.60	—
	1233	longispina	—	—.30	1.50
○	1235	nigra (Bckbg. n. sp.) schwarze Stacheln	—	—.20	1.50
	1236	obrepanda (variiert stark) * (größte O)	4/6.-	—.30	2.—
+ ●		v. Fiebrigii	4~C,.—	—.20	1.50
	1237a	pelecyrhachis (Bckbg. a. sp.) *	—	—	—
○	1238	polyancistra (Bckbg. a. sp.) ganz zierlich, sehr feine Hakenstächelchen, selten * (P)	6.—	—.80	—

Epiphyllum (Zygocactus usw.) und Epiphyllanthus

Gliederartig wachsend. Epiphyllanthus ähnelt Opuntia oder Rhipsalis, hat aber zygomorphe Blüte. Epiphyllum hier Sammelgattung.

Epiphyllanthus (16) Zygomorphe Blüten

		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	candidus (Stecklinge) (O)	—	—	—
○	obtusangulus (P)	2.50	—	—
○	opuntioides	—	1.—	—

Epiphyllopsis (17) Sternblüten

	Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
Gartneri v. Makoyanum (P)	2.50	—	—

Schlumbergera (18) Sternblüten

	Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
Russeliana (P)	2.50	—	—

Zygocactus (18) Zygomorphe Blüten

	Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
delicatus (fast weißliche Bl.) (P)	2.50	—	—
amabile roseus (P)	2.50	—	—

Zygocactus-Hybriden

	Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
Harrisonii (P)	2.50	—	—
Le Lesuv (P)	2.50	—	—
Mad. A. André (P)	2.50	—	—
Mons. Chatenay (P)	2.50	—	—

Leuchtenbergia (115)

(Mit Prismeawarzen)

		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
1248	principis (O)	4/10.—		
	(S)	1.50	—.30	2.—

Lobivia (57)

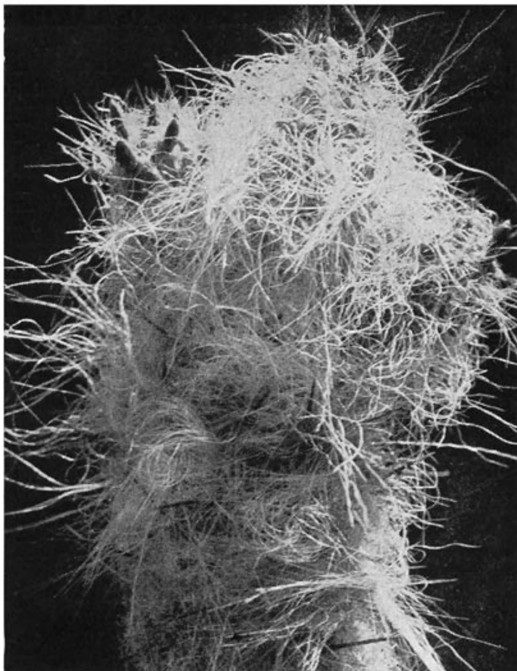
Niedriger, tagblühender Zweig der Sippe Trichocerei; Röhre und Frucht beschuppt und behaart, Blüte glockig bis derb-trichterig; Blütenfarben fast ausnahmslos leuchtend. Da bei U.-G. I und II sämtliche Übergänge enthalten sind, kann man die Gattung nur in folgende Untergattungen einteilen.

Ich lege hier die Einteilung des Kaktus-ABC zugrunde, die erstmalig eine genaue übersieht über diese herrlich blühende u. dankbare Gattung gibt. (Weitere Einzelheiten in den BfK.) Lobivien werden in der Kultur noch schöner als to der Natur; sie blühen reich. (Here I give the basis of the classification or the Kaktus-ABC, which gives for the first time an exact survey of this genus with the beautiful flowers. [Further specialities in the BfK.] Lobivias are in cultivation oven more beautiful than in nature: they flower easily.)

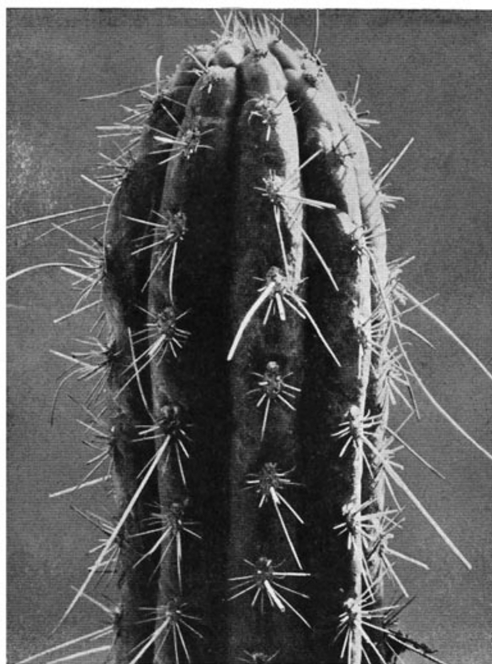
S.-G. I: Eulobivia (Bckbg.) große Blüten, keine zwergigen Köpfe bildend

			Pflanzen	Samen 1 Port.	%
		1. Reihe: Bolivienses (Bckbg.) Offene Trichterblüten.			
○	1251	argentea (Bckbg. n. sp.) grauweißlila Bl.	—	—	—
○ +	1260	**boliviensis** (neurote Bl.) (O)	—.75/3.—	—.15	1.50
○	1261a	carminantha (Bckbg. n. sp.) karminrote Bl.		—	—
	1274	Hermanniana (Bckbg. n. sp.) violettrosa (OP)	1.—/6.—	—.80	—
○	1279	**Higginsiana** (Bckbg. n. sp.) weinrot-gelb (P)	2.—	—.45	3.—
+ ○ ● ○ ●	1289k	**raphidacantha** (Bckbg. n. sp.) tiefgrün, lange rote Stach., sehr schön (O)	—.50/2.—	—	—
	1289e	Rostii (orangegelbe Bl.) -	-	-	
	1298	**varians** (Bckbg. n. sp.) reinrot. (P)	2.—	—.40	—
○	1299	— croceantha (n. v.) safrangelb	—	—.40	3.—
	1299a	Walterspielii, flachrund	—	—	—
+ ○ ●	1300	Wegheiana (Bckbg. n. sp.) ganz helle Stacheln und zartlila Blüte (P)	1.—/2.—	—.40	3.—
		2. Reihe: Cinnaharinae (Bckbg.) Ziemlich kurzröhrige Blüten; rot.			
●	1262	cinnabarina (P)	2.—	—	—
○	1260a	breviflora (Bckbg. n. sp.)	—	—.60	—
		3. Reihe: Hertrichianae (Bckbg.) Frischgrün, kugelig, wenig sprossend (S-0.-Peru), Blüten rot.			
+ ○ ●	1250	Allegraiana (Bckbg. n. sp.) blutrot	2.50	—.60	4.50
○	1258	**Binghamiana** (Bckbg. n. sp.) krapprosa (P)	2.—	—.60	4.50
+ ○ ●	1275	Hertrichiana (Bckbg. n. sp.) leuchtend-rot	—.50/4.—	—.60	4.50
● ○	1279k	incaica (Bckbg. n. sp.) stark stechende, harte Stacheln, kurze Rohre (feuerrot)	5.—	—.70	—
	1287	planiceps (Bckbg. n. sp.) flach, Bl. rot	4.—	—	—
		4. Reihe: Lateritiae (Bckbg.) Häufig Rübenkörper, sprossend, zuweilen kleinere Köpfe, ziemlich flache Wuchs flache, sehr oft mit Hakenstacheln (Lob. lateritia etc.)			
+ ○ ●	1256	**Backebergii** Werd. (blaukarmin) (OP)	—.75/3.}—	—.50	4.—
○	1264g	Duursmaiana (Bckbg. n. sp.) (P)	3.—	—	—
	1279k	iridescens (Bckbg. n. sp.) iris. Bl. (P)	10.—	—	—
+ ○ ●	1280	**Jajoiana** (Bckbg. n. sp.) Andenea Gregeri F. & K (tomatenrot, schwarz. Schlund) die schönste! (P)	4.—	—.40	3.20
○	1280g	Johnsoniana (Bckbg. n. sp.) fliederfg. Bl. (P)	4.—	—	—
	1280h	Kupperiana (Bckbg. n. sp.) (P)	4.—	—	—
	1280d	lateritia (P)	3.—	—	—
○	1287	nigrispina (Bckbg. n. sp.) schwarze Hakenstacheln (P)	2/4.—	—	—
+ ○	1282	**leucorhodon** (Bckbg. n. sp.) lilarosa	2/3.—	—.60	—
+ ○	1289p	polycephala (Bckbg. n. sp.) feurigkarmin (P)	2.—	—.50	—
○	1289j	pugionacantha (dolchartige Stacheln) (P)	6.—	—	—
○	1296	sanguiniflora (Bckbg. n. sp.) lange Hakenstacheln	2.50	—.60	—
	1296a	Schneideriana (Bckbg. n. sp.) bräunlich-gelbe Blüte	3.—	—.70	—
	1296aa	— v. cuprea (n. v.) blaß-kupferrot	—	—.70	—
○	1297	Schreiteri, echt (winzige, Art) Monopolart! (OP)	2.50	—	—
	1297a	Schreiteri ähnlich, von Blossfeld, dunkelgrün, rotbraune Stacheln. Nicht identisch mit Schreiteri! Prov. Name: Lob. Schreiteri Blossfeld 3.--	-	-	
		5. Reihe: Haageanae (Bckbg.) Zylindrisch, ohne ausgesprochenen Rübenkörper, stark bewert, Blüten von hellgelb bis dunkelkarmin in allen Farben, anders farbiger Schlund (coloured throat).			
+ ○ ●	1262a	chrysantha (OP)	4.—	—	—
+ ○ ●	1273	**Haageana Typ** (Bckbg. n. sp.) gelb mit grünen Stpl. (P)	1.50	—.40	3.20
	1273a	— **albihepatica** (n. v.) lebergelb (P)	—	—.40	3.20
	1273k	— bicolor (n. v.) zweifarbig (P)	—	—.60	5.—
	1973b	— chrysantha (n. v.) goldgelb (P)	—	—.50	4.50
	1273d	— cinnabarina (n. v.) zinnoberrot (P)	—	—.70	5.—
	1273g	— croceantha (n. v.) so safranfarbig (P)	—	—.70	—
	1273k	durispina (n. v.) starkstg. (P)	—	—.60	—
	1273e	— grandiflora (n. v.) Riesenblüte, rot. (P)	—	—	—
	1273i	— leucoerythrantha (n. v.) hellblutrot (P)	—	—.60	4.50
	1273f	— **Mischung**	—	—.40	3.20
	1279h	hossei (Werd.) (OP)	—	—	—
+ ○ ●	1290	**rubescens** (Bckbg. n. sp.) dottergelb (P)	1.50/3.—	—.60	—
		6. Reihe: Famatimensis (Bckbg.) Im Boden versteckt, meist einzeln, Blüten ± trichterig, gelb bis rot in allen Schattierungen.			
+ ○ ●	1265	**famatimensis** Typ (rein gelb) (P)	1/2.—	—.25	2.—
○	1265a	— aurantiaca (n. v.) orangegelbe Blüten, grüner Stpl.	—	—	—
● ○	1266	— **cinnabarina** (n. v.) zinnoberrot (P)	1.—	—.25	2.—
	1267	haematantha (n. v.) blutrot (P)	1.—	—.30	2.50
○ ●	1267a	— longispina (n. v.) langstachelig (scoporia?) (P)	1.50	—.30	—
	1267b	— longiseta (n. v.) lange dkle. Borsten	2.—	—.50	—
○	1267c	— nigricans (n. v.) dunkler Körper (P)	2._	—	—
	1267d	— oligacantha (n. v.) 1 M.-Stachel	—	—	—
	1268	— rosiflora (n. v.) rosenrote Bl.	—	—.70	—
○	1269	— sotosa (n. v.) weiße Borsten (scoparia?) (P)	1.50	—.30	2.50
+ ○ ●	1263	**Drijveriana** (Bckbg. n. sp.) rein gelb (P)	1.50/3.—	—.80	6.—
	1264	— astranthema (n. v.) sternförmige Blüte (gelb)	—	—	—
○	1264a	— aurantiaca (n. v.) altgoldfg.	—	—.80	—
	1264k	— nobilis (n. v.) rotorange.	—	—.80	—
	1264	— Mischung	—.80	6.—	—
+ ● ✦	1280b	**Janseniana** (Bckbg. n. sp.) gelb, schwarzstg. (P)	1.50/3.—	—.80	6.—
	1280c	— leucacantha (n. v.) hellstg. (P)	3.—	—.80	—

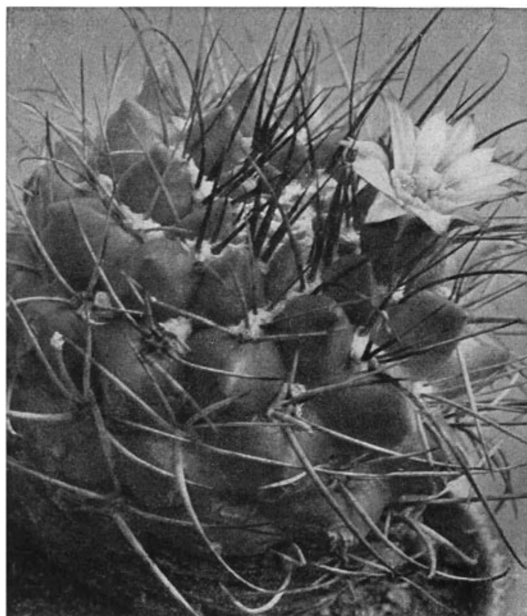
WERTVOLLE WIEDEREINFÜHRUNG



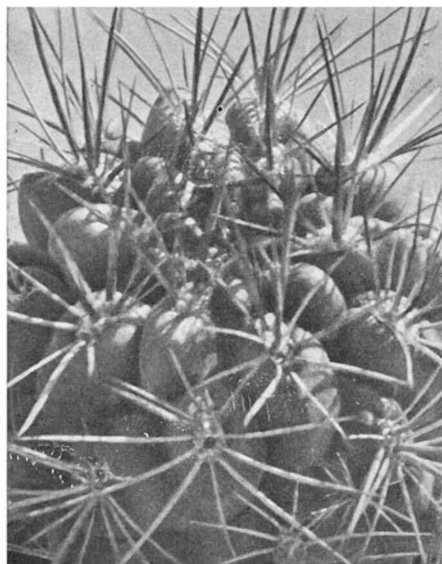
OPUNTIA FLOCCOSA
Auf allen Reisen wurde ein reiches Kugelopuntiensortiment gesammelt. Viele bunte Arten!
(On all the trips a rich selection of spherical Opuntias was collected. Many attractive species!)



BORZICACTUS SEPIUM
Diese Art wurde erst 1937 echt wiedergebracht. Nicht zu verwechseln mit Borz. Roezlii! (Sehr dankbare Blüher!)
(This species was first brought back true in 1937. Not to be confused with Borz. Roezlii! Flowers very freely.)



NEOWERDERMANNIA VORWERKII
Noch schöner als obige Art ist meine neue Neowerd. chilensis, die rotgrün ist, mit hellen und schwarzen Stacheln. Bis zu 4 Blüten aus einer Areole!
(Even more lovely than the above species is my new Neowerd. chilensis which is reddish green, with pale and black spines. Up to 4 flowers at an areole!)

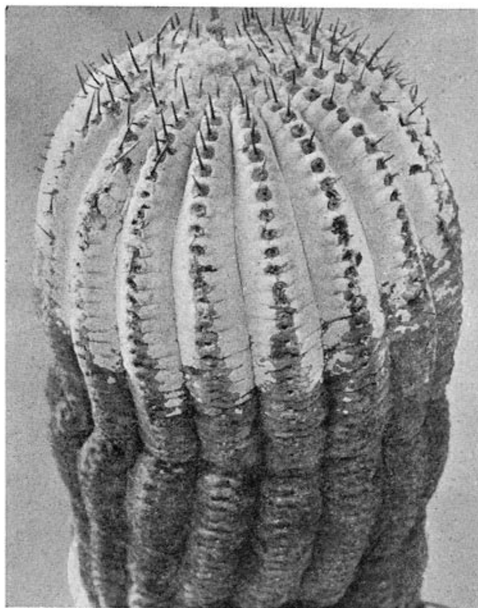


PYRRHOCACTUS MAMILLARIOIDES
(der echte Echus. centeterius!)

Diese Pflanze gehört zu den seltenen Wiederentdeckungen aus den chilenischen Kakteengebieten. Sehr schöne Pflanze!

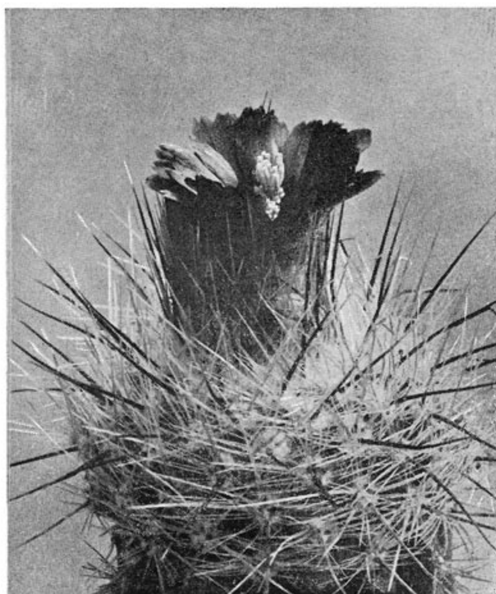
(This species is one of the rare re-discoveries from the Chilean cactus region. Very beautiful plant!)

KOSTBARE ARTEN ✶ DIE IDEALE UNTERLAGE



COPIAPOA CINEREA

Zu den größten Kostbarkeiten gehören die Copiapoas, von denen jetzt ein größeres Sortiment vorhanden ist. Sie wachsen gut aus Sämlingen heran.
(Of the greatest value are the Copiapoas of which there is now a large selection. They grow well from seedlings.)



PARODIA FAUSTIANA Bckbg.

Die Parodien sind die schönsten südamerikanischen Kugelkakteen.
(The Parodias are the most beautiful South American spherical cacti.)
Z. B. Parodia aureispina, chrysacanthion, senilis, sanguiniflora, aureicentra, Schwebsiana, carminata, mutabilis, setifer u. a.

Mit dem **TRICHOCEREUS PACHANOI**, der dem nebenstehenden Trichc. peruvianus ähnelt, wurde die beste bekannte Unterlage eingeführt: Besonders für Seltenheiten zu empfehlen.



TRICHOCEREUS PACHANOI Br. & R. **aus Ecuador**

ähnelt obiger Pflanze, er ist aber stachellos. Diese Pflanze hat sich in mehrjähriger Prüfung als die idealste aller Pfropfunterlagen gezeigt: Wüchsig, sehr hart, ohne Stacheln, nicht verkorkend. hart und langsam treibend. Sie ist besonders für gute und wertvolle Pfropfungen zu empfehlen. Samen und Pflanzen abgebbar.

(Trichoc. Pachanoi ressembles the plants above but is spineless. This plant has been tested over a number of years and proves the most suitable of all grafting stocks: free growing, very hardy, without spines, not corking, growing hard and slowly. It is specially recommended for good and valuable grafts. Seeds and plants available.)

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
		7. Reihe: Wrightianae (Bckbg.) Lange Borstenstacheln, Frucht winzig wie bei Pygmeolobivia, kaum behaart!			
	1300a	**Wrightiana** (Bckbg. n. sp.) lange bräunliche Stacheln wie Fühler!	3/6.—	—	—
	1300b	— var. brevispina (n. v.) ohne lange fühlerartige Stach. Blüte: Herrlich z a r t r o s a ! !	4.—	—	—
		8. Reihe: Tegelerianae (Bckbg.) Die Früchte machen mit zunehmender Reife starke Stacheln! (Spiny fruits!) Zarte Trichterblüten.			
	1296b	**Tegeleriana** (Bckbg. n. sp.) Typ rosaorange bis orange Bl.	4.—	—.25	2.—
	1296s	— v. Eckardtiana (n. v.) sehr langstachlig	—	—.50	—
	1296d	— v. Medingiana (n. v.) Bl. schwefelgelbweiß	—	—.50	—
	1296e	— v. Plominiana, rein rot	—	—.50	—
	1296f	Mischung aller	—	—.20	1.50
		9. Reihe: Pentlandianae (Bckbg.) Innere Hüllblätter ziemlich einwärts geneigt, spitz, Blüten im Schlund heller oder anders gefärbt.			
+	1261	**caespitosa** (gelb und rote Bl.) (O)	1/3.—	—.40	3.—
	1261b	**corbula**, identisch mit Lob. Maximiliana?	3.—	—.30	2.40
	1282b	**Maximiliana**, identisch mit Lob. corbula? Meine Wiederentdeckung 1936: Reich blühend. Typ: braunstachlig	3.—	—.30	2.40
	1282c	— gelbstachlig var. elegans (Lob. elegans bzw. Pentlandii elegans)	2/4.—	—	—
	1282d	— var. leucantha (n. v.) hellstachlig, graugrün	4.—	—	—
	1282e	— var. castanea (n. v.) dunkelgrün, kastanienfg. Stacheln	6.—	—	—
+ ● ○	1283	**mistiensis** (Bckbg. n. sp.) rosenholzfg (P u. O)	2.—	—.20	1.50
	1283a	— brevispina (n. v.)	—	—	—
	1283b	— **leucantha** (n. v.) hellfg. Bl.)	—	—.60	—
○ +	1288	pampana (S.-Peru) zinnober	—	—.20	1.50
	1289	Pentlandii (unsichere Art bzw. Varietäten — d. h. evtl. gute Arten dabei)	—	—	—
		— atrocarnea (Bckbg. n. v.) bei La Paz gesammelte Pflanze, dem alten Typ ähnelnd (dkl. fleischfarbene Blüte)	—	—	—
		— achatina (P)	1.50	—	—
		— albiflora (nicht weiß, sondern lila Bl.!)	—	—	—
		— Cavendishii	—	—	—
		— elegans (s. Lob. Maximiliana)	—	—	—
		— ferox	—	—	—
		— longispina	—	—	—
		— Maximiliana (s. Lob. Maximiliana)	—	—	—
		— ochroleuca	—	—	—
		— Pfersdorfii	—	—	—
	S.-G. II:	**Pygmaeolobivia** (Bckbg.) (z. T. früher Rebutia). Ziemlich kleine, verzweigte bis vielköpfige Arten, oft rebutienähnlich; ± öffnende, stark auftrocknende Früchte:			
		A) Blütengröße wie vorst., Frucht etwas kleiner.			
		1. Reihe: Rebutioides (Bckbg.)			
○	1264h	euanthema (Bckbg. n. sp.) dreifg., rotgetont (P)	1.20/2.—	—.60	—
+ ○ ●	1286	**Nealeana** (Bckbg. n. sp.) feuerrot (OP)	1.20/6.—	—.60	5.—
+ ● ○	1289b	**pseudocachensis** (Bckbg. n. sp.) frischgrün (rot) (OP)	1.—/6.—	—.30	2.—
	1289bb	— cinnabarina (n. v.) krapprot	—	—.50	—
	1289c	— sanguinea (n. v.) blaßblutrot	3.—	—.40	—
+ ● ○	1289e	**rebutioides** (Bckbg. n. sp.) zitronengelb (OP)	1/2.—	—.60	4.50
○	1297	sublimiflora (Bckbg. n. sp.) zart rosakarmin	15.—	—	—
		B) Kleinere, radförmige Blüte, recht kleine Frucht.			
		2. Reihe: Pygmaeae:			
+ ○	1251a	atrovirens (Bckbg. n. sp.) dunkelgrün	1.50	—	—
+ ○	1262d	digitiformis (Bckbg. n. sp.) länglich	—	—	—
+ ○	1264f	eucaliptana (Bckbg. n. sp.) kegelige Warzen	—	—	—
+ ● ○	1286a	**neo-haageana** (Reb. Haageana Fric) (lachsförmg. Blütentone), stark im Blütenton variierende Art (P)	—.50/3.—	—.60	4.—
○	1286b	— flavivirens (n. v.) gelbgrün	2.50	—	—
+ ● ○	1287a	**orurensis** (Bckbg. n. sp.) winzige Kugeln (P)	2.—	—	—
+ ○	1289d	**pygmaeae** (wolliger Scheitel, kurzborstig) (P)	—.70	—	—
	1289ee	— longispina (n. v.) längsgebog. Borsten (P)	1/3.—	—	—
+ ○	1289/I	pectinata (Bckbg. n. sp.) bläulich-grün, kammförmige, gebogene Stacheln (P)	2.—	—	—
+ ○	1297a	Steinmannii, lockere Borstenstacheln (P)	1.50	—	—
	S.-G. III:	**Pseudoechinopsis** (Bckbg.) Echinopsisähnl. Körper, aber gelbe, am Tage geöffnete Blüte.			
+ ●	1252	**aurea**, fast glänzendgrün	—	—.20	1.50
	1254	— elegans (n. v.) ganz schmale Hüllblätter	—	—.80	—
	1253	— grandiflora (n. v.)	—	—.50	—
	1255a	— robustior (n. v.) schwärzliche Stacheln, matter Körper	—	—.75	—
○	1262c	**cylindrica** (Bckbg. n. sp.) zylindrisch, matt, zieml. kurze Röhre (O)	3.—	—50	4.—

SORTIMENTE (Assortments)		5 Versch. (different)	8 Versch. (different)
Reihe:	Pentlandianae und Hertrichianae (O)	6.—	—
Reihe:	Haageanae (P)	7.50	—
Reihe:	Famatimenses (P)	5.—	—
Reihe:	Rebutioides und Pygmaeae (P)	5.—	9.50

MAMILLARIA

(124, 127, 120, 130—136) +

Hier als Sammelgattung, darunter die einzelne Gattung getrennt geordnet. Cochemiea blüht zygomorph, Escobaria zierlich im Scheitel, Mamillopsis mit grellen roten Blüten, Dolichothele mit großen gelben Blüten. Bartschella ist ebenfalls großblühend. Mamillaria (Neomammillaria B. & R.) enthält Pflanzen mit wässrigem und mit Milchsaft.

Bartschella (132)

	Nr.	Name		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1565	Schumanniana	(P)	3.—	—.80	—

Cochemiea (136)

	Nr.	Name		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1419	Halei	(P)	6.—	—	—
● ○	1528	Poselgerii	(P)	1/5.—	—.20	—
○ ●	1571	setispina echt!	(O)	6.—	—	—

Dolichothele (133)

	Nr.	Name		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1324	albescens (Tiegel) Bckbg	(OP)	2.—	—.50	—
	1324c	— v. centrispina (Bckbg, n. v.)	(P)	—	—	—
	1324	**camptotricha**	(O)	—.40/1.50	—.30	—
	1324b	— v. longithele Tgl.	(P)	—	—	—
●	1462	**Longimamma**		—.90	—.15	—.60
	1462b	— uberiformis		—	—.40	—
	1477	**melaleuca**	(O)	—.40/2.—	—.60	—
	1378	decipiens		—	—.10	—.60
○	1584	sphaerica	(O)	1.50	—.20	1.50

Epithelantha (124)

	Nr.	Name		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1493	micromeris	(P)	2.—	—	—

Escobaria (130)

	Nr.	Name		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1313b	bella		—	—	—
	1347a	Chaffeyi		—	—.80	—
	1352a	chlorantha		—	—	—
	1269	dasyacantha	(O)	1.50/3.—	—.40	—
	1394	durispina		—	—	—
	1405	estanzuelensis		—	—	—
	1405a	Fobeana	(P)	1.50	—	—
	1443	rigida		—	—	—
○	1543	Roseana (Echus.)	(P)	1.50	—.45	—
	1547a	Runyonii (Mühlbaueriana)	(O)	2.—P 1.50	—.30	—
	1561a	Schmollii		2.—	—	—
	1576g	Sneedii		—	—	—
	1605	tuberculosa (strobi1iformis)		—	—.30	2.—
○	1609	variicolor	(O)	2/3.—	—.30	2.—
	1617	viridiflora		—	—	—
	1625	sp. n. (Texas)		—	—	—

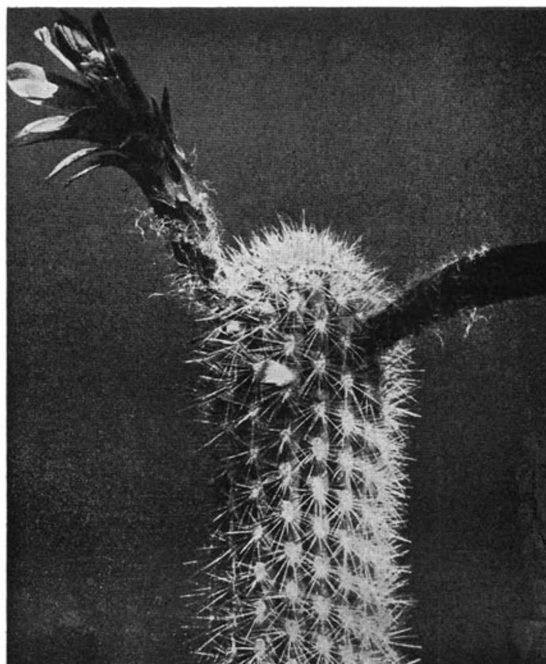
Mamillaria (Neomammillaria Br. & R.) (131)

	Nr.	Name		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+	1303	albescens		—	—.40	—
○	1305	albicoma	(O)	2.—P 1.50	—.40	3.—
	1306	angularis		—	—.10	—.30
	1307	— longiseta	(O)	4.—	—	—
○	1308	arida		—	—.30	2.—
● ○	1309	armillata	(P)	2.—	—.30	—
	1310	aureiceps		—	—	—
	1311	**aurihamata**, selten, geldgelb		—	—.15	—.90
	1312d	balbanedae		—	—.40	—
	1313	**Baumii**	(P)	1.50	—.15	1.—
	1313b	bicolor	(P)	1/2.—	—.15	—
○	1314	Blossfeldiana	(P)	1.50/4.—	—.30	2.—
	1315	„Blossfeldiana unecht", fälch1ich unter diesem Namen gehend, ähnlich armillata, dunkler. Beschreibung nicht feststellbar. Prov. Name: Mam. atrohamata		3.—	—.40	—
+	1316	**bocasana**		—	—.10	—.50
	1318	Boedekeriana		—	—.20	1.50
	1320	bogotensis	(P)	3.—	—.40	—
+ ● ○	1322	bombycina	(P)	1.50/3.—	—.50	4.—
○	1322a	Brandegeei		—	—.30	2.—
	1323a	**calacantha**	(O)	2/4.—	—.40	—
	1324	**camptotricha**	(O)	—.40/1.50	—.30	—
	1328	candida	(O)	2.—	—.20	—.60
○	1330	capensis		2.—	—.50	—
	1331	caput medusae	(O)	1.—	—.10	—.50
	1332	carmelae		—	—.40	—
	1333	carnea		—	—.10	—.50
○	1547a	Carretii	(P)	2.—	—.30	—
	1340	Celsiana	(P)	1.50/3.—	—.15	—.65
	1342	centricirrha		—	—.10	—.25
○	1343	centrorecta		—	—	—
○	1347	cephalophora	(P)	2/3.—	—	—
○	1349a	chapinensis	(OP)	2.—	—	—
	1352	chionocephala		—.75	—.15	—.60
	1353	cirrhifera		—	—.10	—.30



ARMATOCEREUS Bckbg.
(Armatocereus Godingianus)

Sehr seltene Cereenart aus Ecuador.
(Very rare Cereus from Ecuador.)



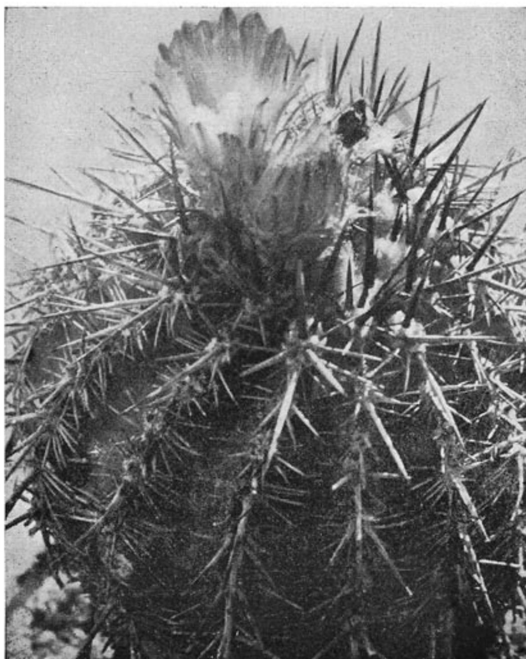
LOXANTHOCEREUS Bckbg.
(Loxanthocereus eriotrichus)

Schon klein blühender Cereus aus C.-Peru.
(Cereus from central Peru that flowers when small.)



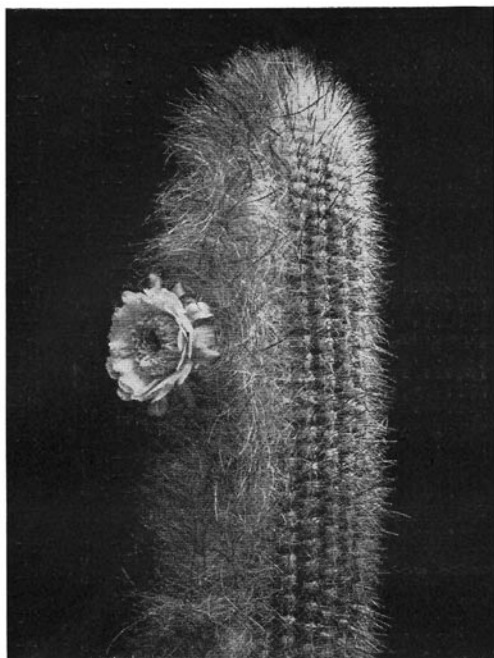
SETICEREUS Bckbg.
(Seticereus Humboldtii)

Die Seticereusarten sind mit die schönsten und blühwilligsten Cereen.
(Species of Seticereus are the most beautiful, free-flowering Cerei.)

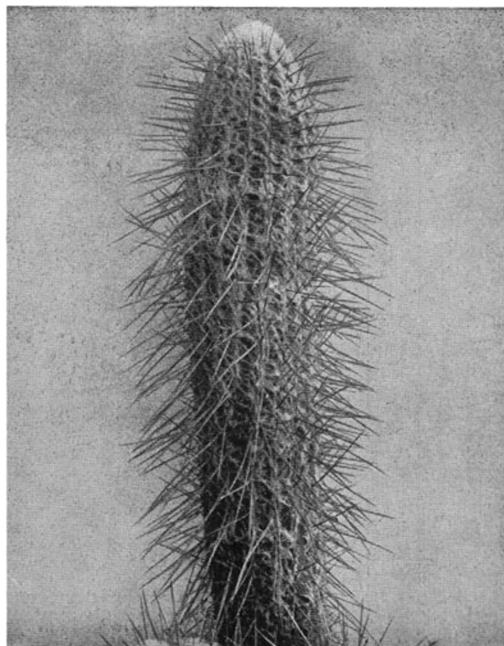


ISLAYA Bckbg.
(Islaya minor)

Islaya gehört zu den seltensten und schönsten Kugelkakteen.
(Islaya is one of the rarest and most beautiful spherical cacti.)

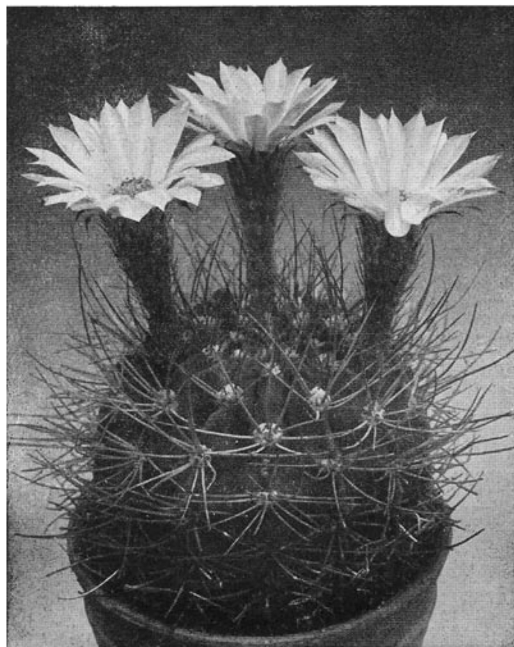


THRIXANTHOCEREUS Bckbg.
(Thrixanthoc. Blossfeldiorum)
Thrixanthocereus ist weißgrau gefärbt. Sämlinge bilden lange Borsten!
(Thrixanthocereus is whitish-grey. Seedlings make long spines!)



PSEUDOESPOSTOA Bckbg.
(Pseudoespostoa melanostele)

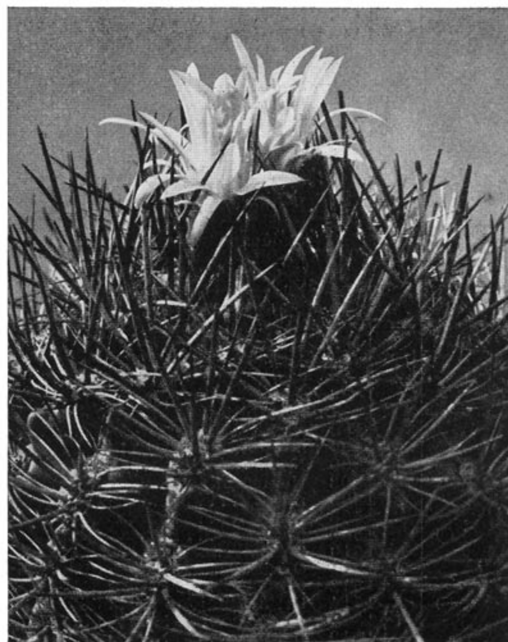
Ein mit weißer Watte bedeckter Cereus.
(A Cereus covered with white cotton wool.)



ACANTHOCALYCIUM Bckbg.
(Acanthocalycium violaciflorum)

Die hübschen Acanthccalycium haben bestachelte Rohreno

(The pretty Acanthocalycium have spiny tubes.)



CHILENIA Bckbg.
(Chilenia nigrihorrida)
Chilenia ist prächtig bestachelt und bringt gern rosa Blüten in großer Zahl. Herbstblüher.
(Chilenia, is beautifully spined and produces lovely pink flowers in great numbers. Flowers in autumn.)

				Pflanzen	Samen 1 Port.	%
○	1355	collina		—	—.45	—
	1365	conspicua		—	—.50	—
	1366	coronaria alba		—	—.25	—
	1367	— rubra	(P)	2.50	—.25	—
	1267a	crassispina		—	—.40	—
	1368	crucigera		—	—.10	—.50
	1375	dealbata		—	—.25	1.25
○	1381	densispina		—	—.20	1.20
	1383b	Dietrichae		—	—	—
	1384	**dioica**	(P)	4.—	—.20	1.50
	1387	dolichocentra V. Galeotti		—	—.15	—.50
	1390	Donatii		—	—.30	2.50
○	1389	**Droegeana**	(O)	3.—	—.25	2.—
+	1392	**durispina**		—	—.20	1.—
●	1395	elegans		—	—.20	—.50
●	1358	**elongata**	(O)	—.80/3.—	—.20	1.—
+ ●	1398b	— **minima**	(O)	—.40/3.—	—.30	—
●	1398c	— rufocrocea	(O)	1.50	—.15	1.—
	1398d	— stella aurata		—	—.15	1.—
+ ●	1402	**erectohamata**	(O)	1/3.—	—.30	2.—
	1404	**erythrosperma**		—	—.15	1.—
+ ●	1404a	**Essaussierii**	(O)	2/4.—	—.30	2.—
	1405	fasciculata, selten!		3.—	—.40	—
	1405b	fertilis		—	—	—
+ ●	1406	**formosa**		—	—.30	2.50
○	1407	fraileana	(P)	3.—	—.40	2.50
	1408	fuscata		—	—.20	—.50
	1408f	Gabbii		—	—.60	—
○	1408a	Gaumeri		—	—.50	—
	1408b	gigantea	(O)	3.—	—.30	—
○	1410a	Goodridgei		—	—.30	—
○	1411	Grahamii		—	—.25	—
○	1412	Guelzowiana	(P)	3.—	—.25	2.—
○	1415	Haageana	(O)	2.50	—.40	—
+ ●	1418	**Hahniana**	(O)	1.50/6.—	—.25	1.50
	1418a	— Giselana		—	—.25	—
	1420	Hamilton-Hoytea		—	—	—
●	1421	**Heeseana**	(O)	3.—	—.20	1.—
	1425	hemisphaerica		—	—.10	—.40
○	1226	Hennisii	(P)	2.—	—	—
	1427	Herrerae	(P)	2/6.—	—	—
	1428	— albiflora	(P)	3.—	—	—
	1430	hidalgensis	(O)	2.50	—.15	1.—
○	1431	Hutchisoniana, wunderschöne Art, Glockenblume	(OF)	4.—	—.50	4.—
	1439	insularis	(OF)	6.—	—	—
○	1433	jaliscana	(P)	2/4.—	—.2	2.—
○	1434	Johnstonii		—	—.40	3.—
	1435	Karwinskiana		—	—.20	—.65
+ ●	1443	**Klissingiana**	(O)	3.—	—.15	—.80
	1446	Knebeliana		—	—.25	1.50
+ ●	1453	Kunthii		—	—.20	1.—
	1459	lenta	(OP)	2.50	—.20	—.60
	1460	leona		4.—	—.20	—
○	1460a	Lessaunieri		—	—.20	1.50
	1460d	Lloydii		—	—	—
+ ●	1461	longicoma	(O)	—.90/3.—	—.15	1.—
	1461b	macracantha		—	—.10	—.75
	1463	McDougalli		—	—.10	—.50
○	1470	Mainae		—	—.50	3.—
+ ●	1475	**mazatlanensis**	(O)	—.40/3.—	—.30	—
	1476	meiacantha		—	—.10	—.50
	1477	**melaleuca**		—.30/2.—	—.60	—
●	1485	**melanocentra**		—	—.10	—.30
	1488	microcarpa		—	—.30	—
+ ●	1490	**microhelia**	(OP)	2.50	—.10	—.75
	1491	— v. microheliopsis	(OP)	2.50	—.30	—
+ ●	1493	**Mieheana**, neue gelbe, borst. Art, zylindr.		3.—	—.50	—
	1494	Miller		—	—	—
	1494a	Moelleriana	(OP)	4.—	—	—
	1496	multiformis		—	—.10	—.75
	1497	mutabilis		—	—.50	—
	1498	mystax		—	—.50	—
○	1499	napina, sehr selten!	(P)	4.—	—	—
○	1500	Nealeana, flache, weiße Kugeln		—	—.30	2.50
	1503	Neumanniana		—	—.50	—
	1505	nigra		—	—.30	2.50
	1508	nivea	(P)	2.—	—.40	—
● ○	1509	nivosa	(P)	1.50/8.—	—.45	4.—
	1510	Ochoterenai		—	—.60	—
	1511	Oliviae	(OP)	—	—	—
○	1512	Orcuttii		—	—.25	1.—
	1514	Ortiz Rubiona		—	—	—
	1516	Parkinsonii		—	—.15	—.65
	1519	perbella		—	—.15	1.—
	1520	perbella minor		—	—.40	2.—
○	1522	petrophila		—	—.45	1.50
● ○	1524	**phitauiana** (syn.? Verhaertiana?)	P	5.—	—.60	—
	1524a	phymathothele		—	—.40	2.80
○	1525	**pilispina**, wertvolle Art	(P)	2.—	—.45	2.—
	1526	plumosa	(P)	1.50/3.—	—.25	—
	1527	polythele		—	—.20	—
	1530	potosina		—	—.15	—.65

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1532	Pottsii	4.—	—.20	1.—
	1533	Pringlei (O)	2/3.—	—.20	1.50
	1533a	prolifera	—	—.20	1.—
+ ●	1534	pseudoperbella (O)	2/3.—	—.20	1.—
	1534b	pseudorekoi	—.40/1.—	—	—
	1534a	pusilla (O)	—.40/1.—	—.20	—
	1535	pygmaea	—	—.20	1.—
	1536	Rekoi	—	—	—
	1537	Rettigiana	—	—.15	1.—
	1540	rhodantha (S)	—.40/1.—	—.10	—.50
	1541	Ritter	—	—	—
○	1547	Ruestii	—	—.60	—
○	1547a	Saffordii, echt! (P)	2.—	—.70	—
+ ●	1553	**Schiedeana** (OP)	1/2.—	—.20	1.—
	1561	Schmollii (O)	2.—	—.30	2.—
	1563	Schulzeana (P)	1.—	—	—
	1568	Scrippsiana	—	—.30	—
	1569	Seideliana (P)	1.—	—	—
	1570	sempervivi	—	—.15	—.80
	1575b	Sheldonii	—	—	—
	1575d	Shurliana	—	—	—
	1576	simplex (Venezuela) selten (rare!) (P)	2.50	—.30	2.50
	1576b	sinistrohamata (OP)	—	—.80	—
	1548	**spinosissima** (O)	1.50/3.—	—.25	—
+ ●	1549	— sanguinea (O)	1.50/3.—	—.25	1.20
○	1595	surculosa, gelbe Blüte (yellow flower) (O)	1.50	—.15	—.75
○	1597	tenampensis (P)	—.90/1.50	—.45	—
	1600	tetracantha	—	—. 15	1.—
	1603	trichacantha	—	—.20	1.25
○	1606	uncinata	—	—.20	1.—
	1610	**Vaupeliana** (prächtig), rot best. (red spines) (O)	2.—	—. 15	1.—
	1611	Verhaertiana (phitauiana?)	5.—	—.60	—
	1612	Viereckii (F)	1.50/6.-	—.30	1.50
○	1612a	— brunispina	1/2.—	—.20	1.25
+ ●	1614	viperina	2.—	—.20	1.25
	1614aa	viridiflora, selten, Hakenstacheln! (OP)	—	—.50	—
○	1614a	Vogtherriana (P)	1.50/4.—	—	—
	1614b	Wagneriana	—	—	—
	1614d	Wilcoxii	—	—.10	—
	1394	woburnensis (Eichlamii) (O)	1.—	—	—
+ ○	1622	Zeilmanniana	—	—.20	1.—
○	1624	zephyranthoides	—	—	—

Mamillopsis (127)

● ○	1571	**senilis**, die seltenste (rarest) (P)	1.20/6.—	1.20	—

Neobesseya (129)

○	1576a	similis, sehr selten!	WW 2.50	1.20	—

Phellosperma

○	1602	tetrancistra O(P)	6.—	—	—

Es wird besonders auf die botanischen Seltenheiten, Californier, bunten und großblühenden Arten hingewiesen; Lieferung auch auf Vermerk! (Specially rare, bright-coloured species with beautiful flowers are offered, Californians, etc.)

Ich suche ständig weitere, bezw. neue Arten gegen Tausch!

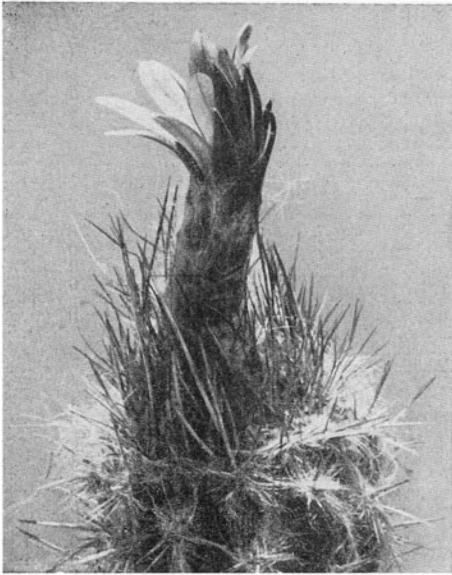
Mediolobivia *Bckbg. n. g.* (58)

Kugelige, weichfleischige Körper mit kleinen Warzen und gelben bis orangeroten und roten, ziemlich großen, trichterig geöffneten Blüten mit schuppiger und haarig-borstiger Röhre. Die Gattung steht zwischen Rebutia und Lobivia. Herrliche Blüher. (Spherical, soft-fleshed bodies with small tubercles. Lovely large flowers, freely produced!)

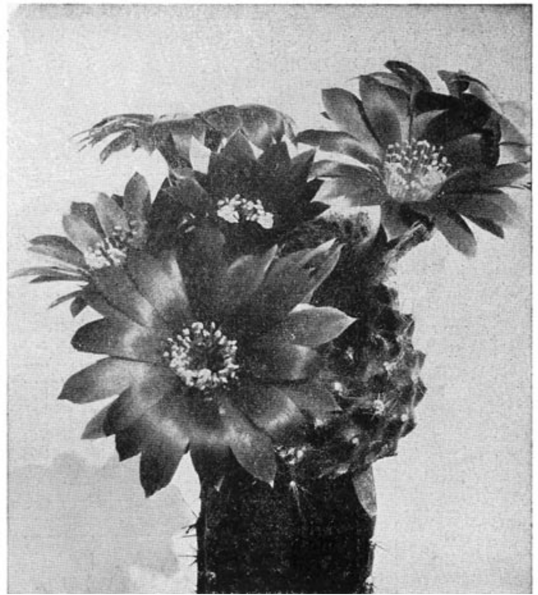
Mediolobivia Bckbg. n. g.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ● ○	2070	**aureiflora**, apfelsinengelbe Blüte! (Bckbg. n. sp.) gelbliche Stacheln (n. v.) (P)	—.90/3.—	—.40	1.20
	2072	— albispina (n. v.) weiße Stacheln (P)	2.—	—.80	—
	2074	— brunispina (n. v.) braunstachelig (P)	2.—	—.80	—
	2080	— leucolutea (n. v.) hellgelb (P)	2.50	—.80	—
○	2076	— lilacinostoma (n. v.) lila Schlund (throat) (P)	2.50	—.80	—
○	2079	— variegata, gelb-rot-grüner Körper (P)	1.20	—	—
	2082	Bödekeriana (Bckbg. n. sp.) helle Borsten (P)	2.50	—.80	—
○	2084	**Duursmaiana** (Bckbg. n. sp.) schwarzgrün (P)	2.50	—.80	—
○	2086	elegans (Bckbg. n. sp.) zierliche Areolen (P)	2.—	—.80	—
	2088	— gracilis (n. v.) kleiner (P)	1.—	—.80	—
	2089	erythrantha (Bckbg. n. sp.) Bl. rot (!)	—	—	—
○	2078	**longiseta** (Bckbg. n. sp.) braune, lange Borsten (P)	1/3.—	—	—
○	2090	rubelliflora (Bckbg. n. sp.) Bl. orangerot(!) (P)	1.50/4.—	—	—
	2090a	rubriflora (Bckbg. n. sp.) Blossfeldii, rot. (P)	—	—.40	—

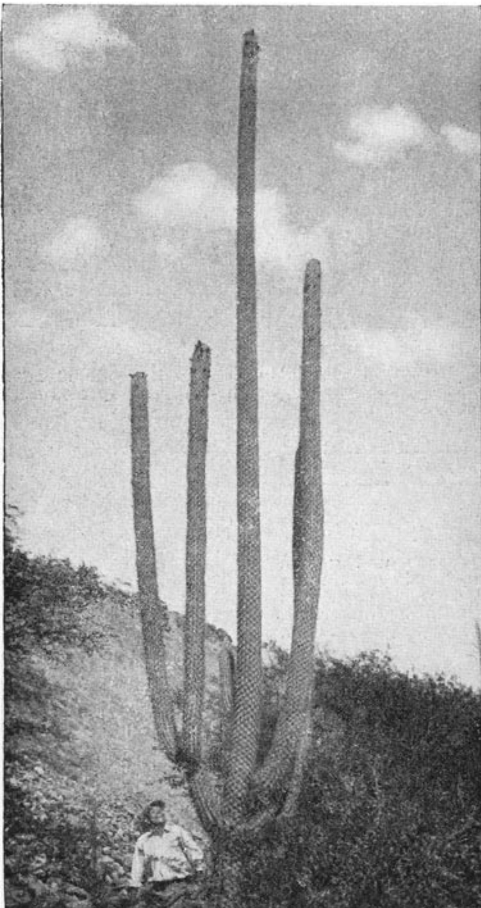
AUS MEINER ARBEIT: NEUE GATTUNGEN III. (NEW GENERA)



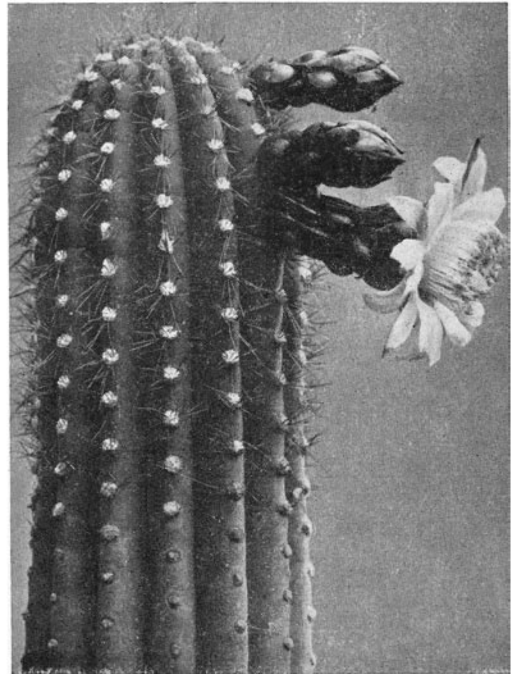
MORAWETZIA Bckbg. **(Morawetzia Dölziana)**



MEDIOLOBIVIA Bckbg. **(Mediolobivia aureiflora)**



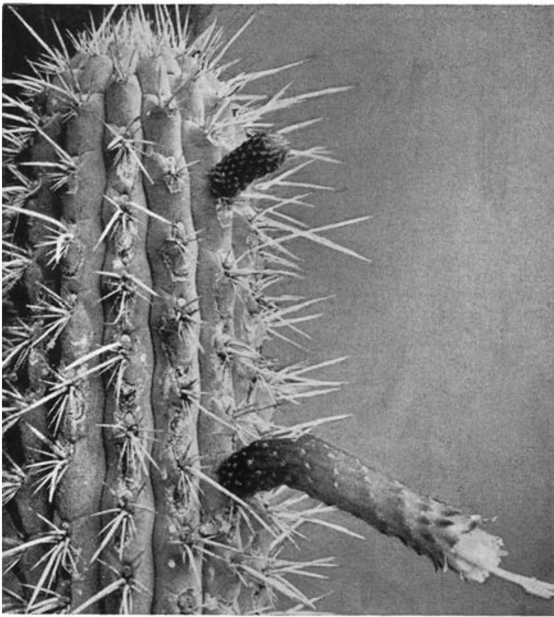
CLISTANTHOCEREUS Bckbg.
(Clistanthoc. Hertlingianus)



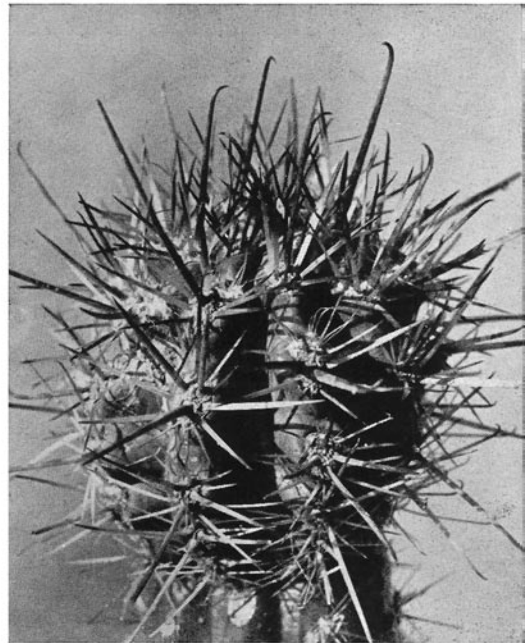
GYMNANTIHOCEREUS Bckbg.
(Gymnanthoc. microspermus)

Gymnanthocereus chlorocarpus und microspermus gehören zu den seltensten Cereen. Ich führte Samen und Pflanzen ein, die sehr schön sind.

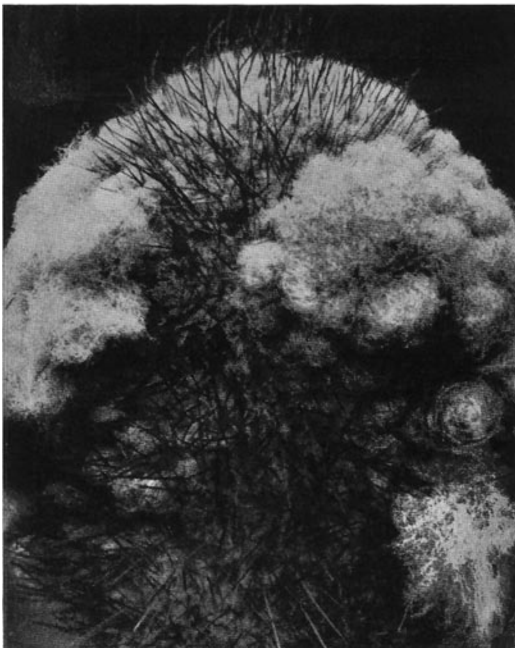
(Gymnanthocereus chlorocarpus and microspermus are amongst the rarest Cerei. I have imported seeds and plants which are, very good.)

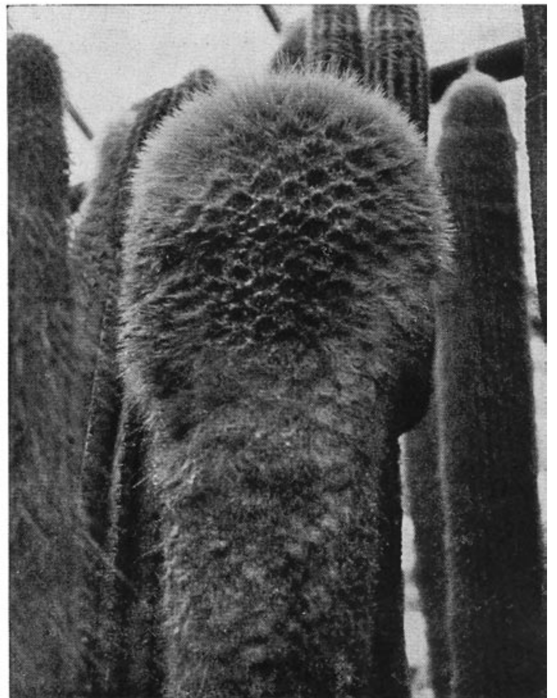


Zur Sippe LOXANTHOCEREI Bckbg. gehört Cleist. Morawetzianus. Prächtige Loxanthocerei (Schiefblüher) sind die Gattungen Arequipa, Loxanthocereus, Borzicactus, Seticereus, Denmoza, Cleistocactus, Matucana.
(Loxanthocerei (with oblique flowers) include the genera Arequipa, Loxanthocereus, Borzicactus, Seticereus, Denmoza, Cleistocaetus, Matucana.)



Zur Sippe AUSTRO-ECHINOCACTEAE Bckbg. gehören der seltene Austrocactus und die übrigen südamerikanischen Kugelkakteen, soweit sie nicht Trichocereus nahestehen.
(Here belongs the rare Austrocactus and the other South American spherical cacti, in so far as they are not near Trichocereus.)





Zur Sippe CEPHALOCEREI Bckbg.
gehören obige zwei Cereen: L i n k s Cephaloc. Dybowskii, herrlich weiß behaart, r e c h t s Cephc. senilis (Boreo-Cephalocereus). Ich habe erstmalig die Pflanzen mit cephalioiden Bildungen zusammengefaßt.
(Here belong the two upper Cerei: l e f t Cephaloc. Dybowskii with lovely white hairs, r i g h t Cephc. senilis (Boreo-Cephalocereus). I have here collected together for the first time all the plants which form cephalia.)

		Pflanzen	Samen 1 Port.	%

Melocactus (105) (gepfropft gut wachsend) (grafted seedlings grow well)

Pflanzen mit Schopf und mamillarienartiger Blüte.

Melocactus

			Pflanzen	1 Port.	%
	1701	bahiensis	—	—.20	1.50
	1705	caesius	—	—.15	1.10
	1710	depressus	—	—.15	1.—
	1712	intortus	—	—.40	2.—
○	1114	Jansenianus (Seltene Art!)	—	—.30	2.40
	1716	Maxonii	—	—.15	1.—
	1718	melocactoides	—	—.20	1.50
	1720	Neryi	—	—.20	1.50
○	1720a	obtusipetalus	3.—	—	—
○	1721	oreas (Ernestii) (P)	3.—	—.40	2.—
	1710a	— (Diamantinas)	—	—.40	—
	1721	sergipensis	—	—.75	—
	1722	Townsendianus (peruvianus) (P)	3.—	—.25	2.—
	1124	unguispinus	4.—	—.15	1.—
○	1727	**violaceus**	—	—.10	1.—

Mila (72)

Echinocereusartig. Seltenste peruanische Art!

Mila

			Pflanzen	1 Port.	%
○	1750	caespitosa (P)	3.—	—	—
○	1751	Kubeana (Bckbg. n. sp.) (P)	2/3.—	—.60	—
○	1753	Nealeana (Bckbg. n. sp.) (P)	2/3.—	—.50	4.50

Neowerdermannia (73)

Ziemlich kleine, kahle und kurzröhrige Blüte; Frucht nur wenig Korn enthaltend, n i c h t im Körper reifend, sondern nur in der Trockenzeit eingefaltet, wenige Korn enthaltend. Areolen zurückliegend.

Neowerdermannia

			Pflanzen	1 Port.	%
	1788	chilensis (Bckbg. n. sp.)	3/8.—	1.—	—
	1790	Vorwerkii	4.—	1.20	—
	1791	— Gielsdorfiana (Bckbg. n. v.)	—	—	—

Obregonia (173)

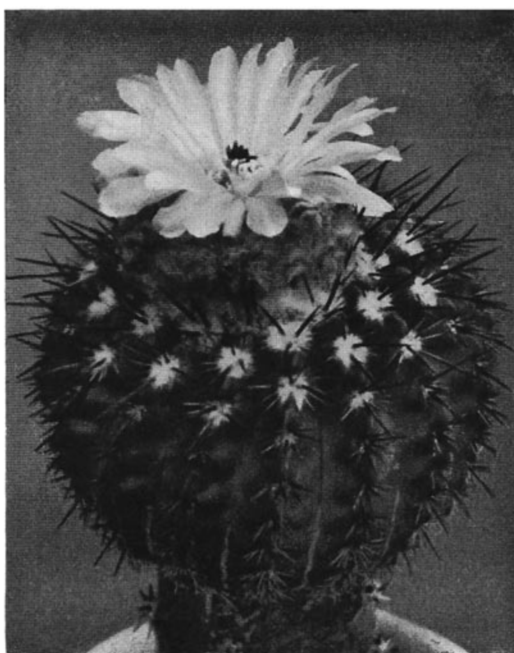
Körper aus schuppig angeordneten Warzen bestehend.

			Pflanzen	1 Port.	%
	1800	**Denegrii**	2.50/4.—	—.15	—.75

Prächtige Seltenheiten, die ich wieder einführte



MATUCANA HAYNEI (sehr selten)



MALACOCARPUS ARECHAVALETAI

OPUNTIA

Eine Sammelgattung, die in unserem neuen dänischen Kakteenwerk bereits zur Aufteilung in verschiedene Gattungen gelangte, da z. B. Tephrocactus nichts mit Brasiliopuntia, Corynopuntia ***Knuth*** (die Reihe „Clavatae") nichts mit Platyopuntia usw. zu tun hat. Ich führe angesichts der großen Artenzahl hier hauptsächlich nur Airampa und Tephrocactus auf, die meine Spezialität sind. Nur Pflanzen, da Samen von Hochgebirgsarten schlecht keimen!

A) Cylindropuntia + ● — **1 Stck.**

1. Großtriebige ○ ●

— —	acanthocarpa ......(O)	3.—
1872	ciribe (N.-Amerika).....	
— —	cylindrica, Samen:... %	—.80
— —	Evansiana (selten!)...(O)	3.—
— —	mammillata ....(O)	3.—
1015a	Miquelii ....(O)	4.—
1927	pachypus, sehr selten! Merkwürd. Säule!....OP	5.—
1940	setigera Bckbg. n. sp. w. Borst., gefeld! ...OP	3.—

2. Kleintriebige + ●

1877	haematacantha Bckbg. n. sp.......(O)	1.—
1877a	humahuacana Bckbg. n. sp.......(O)	1.—
1877b	**teres** ....(O)	1.—
1950	**Verschaffeltii**.........(O)	1.—
1955	vestita ....(O)	1.—
1955a	— **major** n. v. großblättrig ....(O)	1/3.—
1960	Weingartiana Bckbg. n. sp. rotstachlig (red spines) ....(O)	1.50

B) Platyopuntia

1. Großtriebige + ●

1874f	erinacea ‚Grizzly Bär'(O)	2.—
1890	inamoena, fast ohne Stach. u. Glochid. ..(O)	—
1910	microdasys..........(O)	1.—
1905	leucotricha..........(O)	—.20/1—
1911	— albiglochidiata....(O)	1.—
1912	— minima ....(O)	—
1013	— monstrosa ....(O)	1.50
1015	— rufida..........(O)	—
1920	molesta ....(O)	—
1923	muerete (v Huancabamba)....(O)	—
1924	nigra, ganz schwarz (black!!) ....(OP)	2.—
1935	quipa, winz. Art...(OP)	—.90
1936	quitensis Samen: 1 Port.	—.30
1937	rubescens ....(O)	2.50
1938	Santa Rita ....(OP)	3.—
1948	tomentosa ....(O)	—.40/2.—

2. Kleintriebige + ● ○ **(Airampoas)**

1840	albisaetacens Bckbg. n. sp.................(OP)	1.50/3.—
1865	boliviensis Bckbg. n. sp.......(O)	1/1.50
1871a	**Cèdergreniana** Bckbg. n. sp.......(P)	1/3.—
1918	**microdisca**, rot .....(OP)	1/2.—
1945	Soehrensii ....(OP)	

1945a	erectoclada............ Bckbg. n. sp.......(O)	—.50

C) Tephrocactus Lem.

+ ● ○ (Klein bleibende, schöne Körper (small, beautiful plants)

1841	andicola...........(OP)	—
1856	**atroviridis** Bckbg. n. sp...............(O)	1/1.50
1869	campestris	
1875	**floccosa** (10 Korn —.20) (OP)	1/2.—
1877	halophila, ungeheure Stacheln.............(P)	1/2.—
1880	Hickenii, patagonische, schwertstachl. Art....(P)	3.—
1881	hypogaea, zwergige Kugeln ....(P)	1.50
1885	ignescens ....(P)	1.50
1886	ignota..............(O)	—
1897	Kühnrichiana Bckbg. n. sp..............(O)	1.50/2.—
1898	lagopus, echt!.......(P)	3.—
1918	minuscula Bckbg. n. sp. die kleinste Art. (O)	—.75/1.—
1919	mistiensis Bckbg. n sp.	—
1919a	minuta Bckbg. n. sp. winzige Art .....(P)	2.—
1924a	nigrispina, purpurschw. sehr selten! ....(O)	4.—
1925	ovata ....(P)	1.50/2.—
1929	papyracantha..........	—
1930	pseudorauppiana Bckbg.	1.—
1932	rarissima Bckbg. n sp. graugrün, dünn weißst.	2.—
1935a	Rauppiana, kostb Art! P	2.50
1943	silvestris Bckbg. n. sp. kleine Kügelchen.....(O)	2.—
1945b	sphaerica ....(O)	—.75
1945d	**subinermis** Bckbg. n. sp.............(O)	—.75
1945e	subsphaerica Bckbg. n. sp. „Kleine schwarzstachl. sphaerica"......	—
1946	subterranea, äußerst selten! ....(P)	4.—
1949	**Turpinii**, herrl. Baststacheln (large paper-spines).............(0)	1.75
1951	unguispina Bckbg. n sp.	—
1962	Wilkeana Bckbg. n sp. ‚weißborst. Pentlandii' (P)	1.50

D) Grusonia

— —	Bradtiana...........(O)	—
— —	Santamaria ....(O)	—
— —	Wrightiana ....(O)	—

		Pflanzen	Samen 1 Port.	%

Pelecyphora (138)

Pelecyphora

			Pflanzen	1 Port.	%
	1975	**asseliformis**.......................(O)	3.—	—.60	—
○	1975a	pseudopectinata (Bckbg, n. sp.)..........(O)	3.—	—	—
○	1975b	Valdeziana ....(OP)	3.—	—	—

Pfeiffera (32)

Pfeiffera

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1980	ianthothele	—	—	—

Phyllocactus

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
	1981	Eccremocactus Bradei	—	—.60	—
○	1982	Euphyllocactus lepidocarpus	—	—.60	—
	1983	— anguliger „Sägeblatt“	—	—.30	—
	1984	phyllanthus	—	—.30	—
	1984a	Hybriden, großblumig, Mischung	—	—.25	2.—

Pterocactus (7)

Pterocactus

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
● ○	1985	Arnoldianus, kugelig (globular) sehr selten, schön!	—	—	—
	1981b	decipiens (O)	3.—	—	—
● ○	1896	Fischeri, kugelig (globular) sehr selten, schön!	—	—	—
● ○	1987	Hickenii, kugelig (globular) selten, schön! (OP)	4.—	—	—
	1988	**Kuntzei**	—	—	—
	1989	Valentinii (OP)	1.50/3.—	—	—
	1989b	(n. sp.) behaart-borstig, ähnlich decipiens (O)	3.—	—	—

Quiabentia (3)

Quiabentia

Rundliche Triebe, seltene alte Gattung mit blattartigen sukkulenten Gebilden.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	1990	chacoensis (O)	3/5.—	—	—
○	1991	Zehntneri, änderst selten! (O)	—	—	—

REBUTIA (59)

Sehr blühwillige, weichfleischige, kleinkörperige Gattung. Blütenfarben in allen Schattierungen von hell- bis dunkelrot. Frucht rundlich, klein. „Rebutia“, Steinmannii, pygmea, Haageana usw., siehe bei Lobivia (U.-Gattung: Pygmaeolobivia), da sie echte, wenn auch kleinkörperige Lobivien mit beschuppter und behaarter Rühre und Frucht sind! Dadurch wird die Gattung Rebutia sehr übersichtlich und zerfällt in die Untergattung Eurebutia (mit kahler Fuhre und unverwachsenem Stempel) und Aylostera Speg. (Stempel mit Rohre verwachsen, diese und Frucht beborstet). Herrliche Farbentöne, reicher Blütenansatz. Besonders zu empfehlen sind die Nummern 2056, 2031, 2059, 2035 2066 (Aylosteras) und 2006, 2007, 2013, 2020, 2021 (Eu-Rebutias).

(For all „Rebutias with hairy flowers“ see under Lobivia [Pygmaeo-Lobivia]. I put under Rebutia these with slender, bare tubes and free styles [Eu-Rebutia] and those with bristly ovaries and united styles [Aylostera]. Colour of flower always reddish, a few lilac-pink, others brick-coloured or dark bleed red. Lovely colours, free production of flowers. Specially recommended are the numbers 2056, 2031, 2059, 2031, 2066 [Aylosteras] and 2006, 2007, 2013, 2025, 2020, 2021 [Eu-Rebutias].)

Die Kultur der Rebutien soll stets gedrungene, natürliche Wuchsformen zeigen; daher den ersten Scheitel schneiden und nicht treiben! (Wie man es nicht machen soll, zeigen etwa entstehende „Würste“.)

S.-G. 1: *Eurebutia* Bckbg.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
○	2006	chrysacantha (Bckbg. n. sp.) gelbstachelig (P)	2.—	—.50	4.—
○	2007	grandiflora (Bckbg. n. sp.) Riesenblüte (P)	2.—	—.50	4.—
○	2024	Knuthiana (Bckbg. n. sp.) braunstachlig, Blüte wie R.	—	—	—
	2007	grandiflora (brown)	—	—.80	—
	2008	Marsoneri (Mediolobivia?) (OP)	—	—.25	1.60
	2010	minuscula	—.50/1.10	—.10	—.65
+ ●	2013	**senilis** (Bckbg. n. sp.) lang, **weißborstig, große Blüten,** Typ, reinrote Blüte (OP)	—.75/4.—	—.25	2.—
	2031a	— **aurescens** (n. v.) Scheitelborsten, gelblich gefärbt, grobborstig! (O)	4/5.—	—.50	—
	2013b	— breviseta (n. v.) kurz, weißborstig. (O)	—	—.40	—
○	2013d	— elegans (n. v.) sehr feine, lange und dünne Borsten, stark spiralige Rippen	—	—.60	—
	2014	— **Stuemeriana** (n. v.) gelbrote, grelle Blüten (one of the best species) (OP)	—.75/4.—	—.25	2.—
	2014a	— lilacino-rosea (n. v.) rosalila Bl. (P)	1.—	—	—
	2023a	— v. violaciflora, sehr selten! (OP)	6.—	1.—	—
	2025	violaciflora (Bckbg. n. sp.) Herrliche violettrosa Blüte! Braune Stacheln (violet-rose flower!) (P)	3/6.—	1.—	6.—
+ ● ○	2020	**xanthocarpa** Bckbg. n. sp.) ± lange, weiße Borsten, **kleine Blüten!!** Typ: Reinrot, roter Fruchtknoten (OP)	1/2.—	—.30	2.—
	2022	— **citricarpa** (n. v.) Blüte krapprot, gelber Fruchtknoten (OP)	1/2.—	—.20	1.50
	2021	— **coerulescens** (n. v.) Blüte leuchtend blaurot, heller Fruchtknoten (crimson flower) (OP)	1.50	—.25	2.—
	2022a	— luteirosea (n. v.) weißborstig, hell lachsrosa Blüte (salmon flower) (OP)	1.50	—.25	2.—
	2023	— salmonea (n. v.) kurze, dünne Beborstung, hellrosa Blüte (OP)	1.10	—.25	2.—

S.-G. 2: *Aylostera* Speg.

			Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
+ ●	2056	**deminuta**, alter Typ (P)	—.75/1.—	—.40	—
	2031	Fiebrigii (P)	—.75	—.20	—
	2033	Kupperiana Boed., braunstachlig	—	—.60	—

		Pflanzen	Samen 1 Port.	Samen %
2059	**pseudodeminuta** (Bckbg. n. sp.) lange braune Borstenstacheln, Bl. goldbronziert! (OP)	—.50/4.—	—.30	2.50
2060	— albiseta (n. v.) weißborstig (OP)	1.50	—.60	—
2061	— grandiflora (n. v.) große Blüte (OP)	—	—	—
2062	— Schneideriana (n. v.) zierliche dichtere Beborstg (OP)	1.50	—.40	—
2063	— **Schumanniana** (n. v.) kräftig-goldbraune Borstenstach. (OP)	1.50/2.—	—.40	—
2068	**pseudominuscula**, dunkler als deminuta (OP)	—.75/2.—	—.30	2.—
2035	**spinosissima** (Bckbg. n. sp.) flache Gruppen. dichter weißer Borstenpelz, Blüte hell mennigrot (very fine sp.) (P)	1.50/3.—	—.60	4.—
2066	**Spegazziniana** (Bckbg. n. sp.) säulig, dicht anliegend kammförmig bestachelt, blutrote große Blüte! (bloodred flower!) (OP)	—.75/3.—	—.60	4.—
2067	— atroviridis (n. v.) dunklerer Körper (OP)	1.50	—	—

REBUTIEN - Sortimente (Assortments)	5 Verschied. (different)	10 Verschied. (different)
Wurzelechte (not grafted) von den schönsten Arten	4.30	-
Gepfropfte (grafted), die schönsten (most beautiful flowering)	4.50	7.50
— Seltenste Arten (the rarest)	7.50	12.50

RHIPSALIS (11, 12,14)

Sammelgattung rankender, tropischer, epiphytischer Kakteen mit zierlichem Körper.

		Pflanzen:	Samen (seeds) 1 port.:	
2079	angustissima	1.50		
2080	cassytha	—.40		
	— var.	—		
2081	cassythoides	—		
2081a	cereoides (Bckbg. n. sp.)	1.50/4.—		
2081b	chloroptera	—		
2082	clavata	—.60		
2083	— delicatula	—.75		
20S3a	conferta			
2084	chrysocarpa			
2084a	crispimarginata	Auf		
2085	densiareolata	Anfrage!		
2086	elliptica			
2086a	— helicoidea			
2086b	epiphyllanthoides (Bckbg. n. sp.)	1.—		
2087	crispimarginata	1.—		
2087a	gibberula			
2088	Houlletiana			
2089	Lindbergiana			
2089d	mesembrianthemoides	—.50		
2089e	Neves-Armondii			
2089a	oblonga	1.—	—.40	
2089b	Pacheco-Leonii			
2089f	pachyptera	1.—		Auf
2090	paradoxa			An-
2090a	paradoxa fructu albo	1.—		frage
2091	pentaptera			
2092	penduliflora	Auf		
2094	pulchra	Anfrage!		
2095	pulvinigera			
2096	puniceodisca			
2096b	radicans			
2096a	ramulosa			
2097	rhombea v. crisp.			
2097a	sulcata			
2097b	trigona			
2097c	tucumanensis			
2097d	virgata			
2098	Wercklei			
2010	Mischung			

Erythrorhipsalis (14)

2093	pilocarpa	—.90		

Harriota (12)

3015	salicornioides	—	—	
3016	— bambusoides		—	
3017	— cylindrica			

Solisia (137)

Kugelig: kammförmig bestachelte Körper.

2000	pectinata	2/4.—	—.20	1.35

Tacinga (4)

Seltene alte (?) Gattung mit bleistiftdünnen Trieben, mit Glochiden; etwas schiefe Blüten.

3020	funalis	4.—	—	—
3021	Zehntneri	—	—	—

ANDERE SUKKULENTEN SAMEN

Da nur Samen zuverlässigster Herkunft verkauft werden, ist Gewähr für Keimkraft und Sortenechtheit gegeben (Seeds of most reliable sources only!)

	1 Port.	100 K.
Aeonium		
caepitosum, wertvoll	—.15	—
canariense, hübsche Art	—.13	—.50
undulatum, prächtig	—.20	—.70
Aloe		
Bortiana	—.25	—
Greenii	—.20	—
Hanburyana	—.10	—.40
hereroensis	—.15	—
lateritia, die beste Art!	—.20	1.50
macrocarpa (Erythrea!)	—.20	1.50
percrassa (Erythrea!)	—.20	1.50
Thraskii	—.20	1.60
variegata	—.20	1.80
Mischung	—.10	—.75
Anacampseros		
albissima	—.20	1.50
arachnoides	—.20	1.50
Baseckei	—.20	1.50
crinita	—.20	1.50
gracilis	—.20	1.50
lanceolata	—.20	1.50
parviflora	—.20	1.50
rufescens	—.20	1.50
telephiastrum	—.15	1.—
tomentosa	—.20	1.50
Mischung	—.10	1.—
Apicra deltoides	—.40	—
Bowiea volubilis	—.50	—
Ceropegia setifera	—.20	—
Chlorodon Whyter	—.60	—
Cotyledon decussata	—.10	—.25
Crassula		
columnaris	—.20	—
perfossa	—.10	—
rubricaulis	—.30	—
Dasylirion sp.	—.10	—.50
Dykia coccinea	—.10	—.75
Echeveria		
Backebergii v. Poelln. Die erste peruan. E. (Auf Anfr.)	—	—
Euphorbia		
meloformis	1.80	—
myrsinites (winterhart)	—.15	—
obesa	—2.50	—
pseudocactus	—.50	—
valida	2.50	—
Gasteria		
marmorata	—.40	—
nitida	—.45	—
Hybriden-Mischung	—.10	—.50
Hechtia n. sp.	—.15	—.65
Hoodia Bainii	—.75	—
Kalanchoe		
Blossfeldiana	—.10	—.60
globulifera	—.10	—.60



PUYA SODIROANA (Süd-Ecuador)
Eine seltene Riesenart, graugrün

	1 Port.	100 K.
Pachyphytum bracteosum	—.60	—
Kleinia nereifolia	— .10	—.40
Rochea falcata	— .10	—.25
Sedum bellum	— .30	2.50
Sempervivum (S. Aconium)		
Stapelia		
flavirostris	—.60	—
glandulifera	— .50	—
nobilis	—.40	—
variegata	—.20	
Tavaresia grandiflora	—.50	—
Umbilicus		
chrysanthus	—.15	—
spinosus	—.20	—
Yucca		
aloifolia	—.15	1.—
arborescens	—.15	1.—
superba	—.13	1.—
Zygophyllum Fontanesii	—.20	1.80
Andere Seltenheiten:		
Kniphofia Macovani, die schönst. Fackellilie (Tritoma)	—.25	—
Oxalis sepalosa, herrlicher Blüher, bizarre sukkulente Stämme, sehr selten! (a striking succulent Oxalis)	—.40	—
— v. C. Peru	—.30	—
Pittosporum rhombifolium, seltene australische Pflanze 5 K	—.30	—

Mesembrianthemum

Hier Sammelgattungsname. Darunter folgende Gattungen: (Samen nur zuverlässigster Herkunft)

a) Hochsukkulente (Mimicry)	1 Port.	100 K.
Aloinopsis n. sp.	—.30	—
Argyroderma		
Framesii	—.30	—
Jacobsenianum	—.50	4.—
octophylla	—.40	3.—
Schlechteri	—.25	2.—
Schuldtii	—.40	3.—
testiculare	—.20	1.—
Villetii	—.20	4.—
sp. n. schm. gebl.	—.20	1.—
sp. n. kleine Art (small fl.)	—.20	1.—
sp. n. fl. albo (white fl.)	—.20	1.—
Bergeranthus		
glenensis, neu	—.25	—
Salmii	—.25	—
Carpobrotus		
aequilaterale	—.15	—
Cephalophyllum		
Alstonii	—.50	—
caledonicum	—.40	3.—
Framesii	—.50	—
Herrei	—.25	2.—
— v. decumbens	—.25	—
Pillansii	—.25	2.—
Chasmatophyllum		
Dinterae	—.30	—
Nelii	—.20	—
Cheiridopsis		
acuminata	—.20	1.50
alata	—.40	3.—
aspera	—.20	2.—
candidissima	—.20	1.50
carinata	—.20	1.50
Derenbergiana	—.20	1.50
Herrei	—.40	3.—
Marlothii	—.25	2.—
Meyeri	—.40	—
peculiaris	—.20	1.50
Pillansii	—.40	3.—
Vanzijlii	—.30	2.50
Conophytum		
calculus	—.40	—
lignosum	—.40	—
Maughanii	—.40	3.60
Pearsonii v. minor	—.50	—
Cylindrophyllum		
Comptonii	—.40	3.—
Tugwelliae	—.30	2.50
Dactylopsis digitata	—.40	3.20
Didymaotus lapidiforme	—.15	1.—
— f. latifolia	—.15	1.—
Dinteranthus		
inexpectatus	—.20	1.50
microspermus	—.25	2.—
Pole Evansii	—.20	1.50
puberulus	—.20	1.50
Diplosoma		
retroversum	—.50	—

Faucaria	1 Port.	100 K.
Boscheana	—.30	2.50
Rynefeldiae	—.60	—
tigrina	—.30	2.—
tuberculosa	—.30	—
Fenestraria		
aurantiaca	—.60	—
rhopalophylla	—.40	3.—
Gibbaeum		
Nelii	—.50	—
pilosolum	—.60	—
perviride	—.40	—
Glottiphyllum		
Herrei	—.20	1.50
linguiforme, echt!! (genuine)	—.20	—
longum, echt!! (genuine)	—.20	1.50
Peersii sp. n.	—.25	2.—
Hereroa		
Dyeri	—.25	2.—
Herrei	—.25	2.—
Nelii	—.20	1.50
Herreanthus Meyeri	—.40	2.70
Juttadinteria		
albata	—.25	1.75
Simpsonii	—.20	—
suaveolens	—.20	—
Lapidaria		
Margaretae	—.30	2.50
Lithops		
alpina	—.40	3.50
Aucampii	—.30	2.50
bella	—.45	3.—
Comptonii	—.25	2.—
Eberlanzii	—.50	4.50
Elisabethae	—.50	—
Framesii	—.60	—
Fulleri	—.30	2.50
fulviceps	—.40	—
Herrei	—.40	—
Jacobseniana	—.60	4.50
Lesliei	—.20	1.60
Lericheana	—.40	3.50
Meyeri	—.40	3.50
mickbergensis	—.30	2.50
Mundtii	—.20	—.45
olivacea	—.40	3.50
opalina	—.50	—
Peersii	—.45	—
pseudotruncatella	—.10	—.50
sp. n. Dr. Luckhoff	—.60	—
summitatum	—.40	3.20
Triebneri	—.50	4.—
turbiniformis	—.40	2.—
umdausensis	—.40	3.—
Vanzijlii	—.25	2.—
Mitrophyllum		
mitratum . . . 5 Korn	—.70	—
Monilaria		
chrysoleuca	—.60	—
Muiria		
Hortensae . . . 5 Korn	1.—	—

	1 Port.	100 K.
Nananthus		
albinotus	—.30	2.50
Lesliei	—.60	—
rubrolineatus	—.45	—
Odontophorus		
Marlothii	—.30	2.40
Ophthalmophyllum		
Dinteri	—.35	2.50
Friedrichiae	—.50	4.—
Triebneri	—.50	4.—
Pleiospilos		
Archeri	—.40	3.20
Bolusii	—.25	2.—
magnipunctata	—.50	—
Nelii	—.60	5.—
Peersii	—.60	—
Roodiae	—.20	1.50
simulans	—.20	1.60
— willowmorense	—.40	3.—
Psammophora		
Herrei	—.60	4.—
Rhombophyllum		
Nelii	—.40	3.20
rhomboideum	—.30	2.40
Rimaria Luckhoffii	—.50	—
Ruschia		
congesta	—.30	1.50
hamata	—.25	2.-—
Herrei	—.25	2.—
Stomatium		
miurinum	—.60	—
Titanopsis		
calcarea	—.30	2.40
Trichodiadema		
densum	—.50	4.—
Rogersii	—.40	—
setuliferum	—.20	1.50
Feine Mischung (fine mixture)		
Gute Arten	—.20	1.20
b) **Strauchige (Shrubby).** Eine Anzahl der schönsten Arten für Sammlung und den Garten (Beautiful shrubby species)		
Aptenia cordifolia	—.30	—
Aridaria		
blanda	—.10	—.90
calicina	—.20	1.80
dela	—.20	1.80
rosea	—.20	1.80
splendens	—.15	1.—
Cophalophyllum		
corniculatum	—.25	3.—
Herrei f. decumbens	—.20	1.25
Delosperma		
crassum	—.20	1.50

	1 Port.	100 K.
herbeni	—.15	1.—
robustum	—.20	1.50
Steytlerae	—.20	1.50
Drosanthemum		
autumnalis	—.20	1.50
Framesii	—.20	1.50
hispidum	—.35	—
Luederitzii	—.20	1.50
Schoenlandianum	—.20	1.50
speciosum	—.25	2.—
subcompressum	—.20	1.50
Erepsia		
viridis	—.30	2.—
Hymenocyclus		
croceus	—.45	3.—
Herrei	—.20	1.50
luteus	—.25	2.—
purpurens	—.20	1.50
Leipoldtia		
Briteniana	—.25	2.—
compressa	—.30	—
Mesembrianthemum		
aureum	—.10	—.50
blandum	—.15	—.80
Comptoni	—.10	—.50
obtusum	—.25	2.—
roseum	—.10	—.50
tuitum	—.30	2.—
Psilocaulon		
granicaule	—.30	2.—
Trichodiadema s. o.		

PUYA

Riesenbromelien aus der Kordillere; bilden mächtige Blütenstände

chilensis (coarctata), aus Chile, frischgrün, sehr schnellwachsend	—.10	—.80
Pflanzen M —.75/2.-		
Sodiroana aus Ecuador, noch größer, sehr selten, aus über 3000 m Höhe, graugrüne Rosetten	—.20	1.50

OXALIS

(Succulente Formen)

Hiervon sind bizarre bäumchenähnliche Originale abgebbar. Sie blühen lange Primeln und reichlich, ähnlich wie

	Pflanzen:
sepalosa (C. — Peru)	2.—
sp? Sehr bizarr. Alrauneartige Wurzeln	2/4.—

Samen: siehe vorn!

Die Preise der Pflanzen vorstehen sich z. T. für Durchschnittsgrößen. Falls einige Preise zu teuer sind, bitte ich um Anfrage, ob jeweils kleinere Größen abgebbar sind. (Some quotations are to be understood for average-sizes of plants; please ask for special offer of smaller propagation-plants, if lower prizes are wanted.)
Für Cristaten wird 1938 eine Sonderliste erscheinen. Interessenten wollen sie ab Mai 1938 anfordern. (Please ask for special list of Crests in 1938.)

ZU DEN TAFELN „NEUE GATTUNGEN“:

SPEGAZZINIA FIDAIANA
(alias Weingartia Fidaiana)

Nebenstehende Gattung wurde von mir 1933 in zwei Arten gefunden und beschrieben.

Nach längerem Suchen, wie er selbst angibt, stellte Werdermann fest, daß es den Namen für eine kaum bekannte andere Gattung bereits gab; er taufte meine Spegazzinia daher in Weingartia um. Wer fair empfindet wird sagen, daß Schreibtischarbeit in solchen Fällen nicht über Standortforschung gehen kann. Es fehlt uns in den Nomenklaturregeln noch eine Vereinbarung, die zeitgenössischen Auteren Namen ihrer Entdeckungen schützt, z. B. dadurch, daß man sie auf Doppelnamen hinweist. Ich behalte meinen Namen hier als einzige Protestmöglichkeit vorläufig bei, bis sich im Sinne von Doelz' Vorschlag jemand findet, der diese Lücke der Nomenklaturregeln füllt. Warum soll hinter dem Schutzrecht des Musikers, Schriftstellers usw. der Botaniker zurückstehen? Diese Forderung läßt sieh auch nicht (mit klugen Ausreden abweisen . . .! —



Auszüge aus mir zugegangenen Dankschreiben:

Weil ich stets an den von Ihnen gekauften Pflanzen große Freude hatte (Rebutien, Chilenen und Mediolobivien haben ganz wundervoll geblüht), so beeile ich mich, wiederum einige Exemplare zu bestellen . . .

Die von Ihnen im Winter bezogenen Samen sind schon aufgekommen und ich habe schon wundervolle Sämlinge.

11. 6. 36. J. H. B. Feldbrugge, Montfort (Holland).

I am delighted with your plants. They are so clean and healthy and I would thank you once more.

29. 12. 36. S. H. Pettigrew, Dover (England).

. . . it arrived in perfect condition. I know that plants from you come promptly and well and I shall tell members of Cactus Society here. When we send to Mexico the plants often have months at sea on a cargo vessel and arrive dead.

2. 9. 37.

J. M. Gill, Bendigo (Australia-Victoria).

Habe Ihre Pflanzen in wundervollem Zustand erhalten. Altes war gut und sauber wie immer verpackt. Und erst die Pflanzen: einfach sprachlos, so fein gepfropft . . . hätte gern noch:

21. 7. 36.

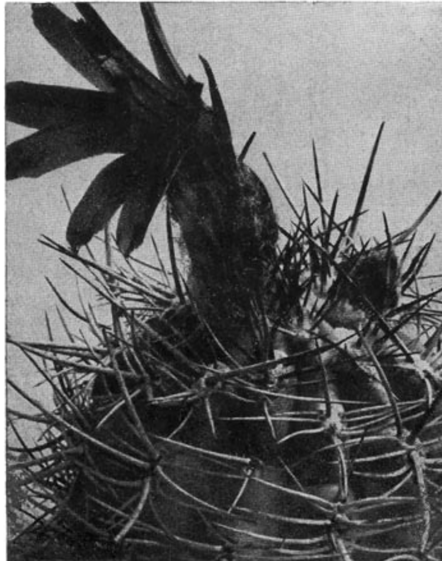
Frau Schmid, Winterthur (Schweiz).

Many thanks for the 2 parcels of plants and seeds sent by you. They arrived safely and I am very pleased with them.

6. 8. 36. M. Waterman, Auckland (New Zealand).

Die letzthin gesandten Samen haben gut gekeimt und übersende Ihnen die Keim-Prozent-Aussaat im Glashaus bei schönem sonnigen Herbstwetter: Borzicactus sepium 90% — Gymnanthocereus chlorocarpus 50% — Armatocereus Godingianus 90% . . . wobei sich die Sämlinge auch weiter kräftig entwickeln.

17. 9. 37. Dr. med. A. Simó, Bad Schallerbach (osterreich).



AREQUIPA WEINGARTIANA Bckbg.
Einer der besten Neufunde. Prächtig bestachelt, hart, gern blühend.

DRUCK VON HEINR. KOCK / GLÜCKSTADT BEI HAMBURG